QUÍMICA
PESQUISADORES E
INSTITUIÇÕES DE PESQUISA
NO BRASIL

V. 1

PESQUISADORES

CNPq / IBICT

QUÍMICA

PESQUISADORES E

INSTITUIÇÕES DE PESQUISA

NO BRASIL

V. 1

PESQUISADORES

BIBLIOTECA
DO
I. B. I. C. T.

RIO DE JANEIRO
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
1976

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Presidente: *José Dion de Melo Teles*

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Diretor: *José Adolfo Vencovsky*

IBICT

Química, pesquisadores e instituições de pesquisa no Brasil. Rio de Janeiro, 1976.

2 v.

Conteúdo. – v. 1. Pesquisadores. – v. 2. Índice de instituições. Índice de áreas de interesse.

1. Químicos brasileiros – Indicadores. 2. Química – Brasil – Instituições de pesquisa. I. Título.

CDD 540.2581

A P R E S E N T A Ç Ã O

Ao lançar o presente cadastro de pesquisadores e de instituições de pesquisa em Química no Brasil, o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) tem a satisfação de colocar à disposição dos usuários um instrumento que poderá ser utilizado para diversas finalidades: em primeiro lugar, a divulgação dos nomes dos pesquisadores, de suas áreas de pesquisa e das instituições onde trabalham, favorecerá o intercâmbio científico entre os mesmos; em segundo lugar, as informações referentes à formação acadêmica dos pesquisadores fornecem subsídios valiosos para o estudo dos recursos humanos disponíveis para a pesquisa em Química no Brasil; e, finalmente, os dados sobre as principais publicações dos pesquisadores permitem a divulgação da produção bibliográfica dos mesmos, que podem consistir nos resultados de suas atividades de pesquisa.

O IBICT espera, assim, estar contribuindo para a otimização dos processos da comunicação científica e tecnológica no País, nos quais a informação desempenha um papel de relevância.

José Adolfo Vencovsky
Diretor do IBICT

NOTA EXPLICATIVA

A presente publicação consiste no resultado de um levantamento iniciado em 1973 pelo então Instituto Brasileiro de Bibliografia e Documentação. Nova abordagem foi realizada em 1974, tendo sido enviada aos pesquisadores identificados nova versão do formulário para retificações e/ou atualizações. Nesta ocasião, procurou-se, ainda, incluir pesquisadores não contactados anteriormente. Até novembro de 1975 recebeu-se novas informações.

A inclusão de um pesquisador no cadastro partiu de sua resposta afirmativa de que realizava pesquisa no campo da Química. Não houve nenhuma tentativa específica de incluir pesquisadores diretamente vinculados à indústria, visto que estes seriam cadastrados pelo então Centro de Informação Tecnológica do Instituto Nacional de Tecnologia do MIC.

A publicação apresenta-se em dois volumes, com o seguinte conteúdo:

1º volume: as entradas consistem nos nomes dos pesquisadores (num total de 1.065), da forma com a qual assinam seus trabalhos, em ordem alfabética de sobrenome, seguidos de seus nomes completos. Cada entrada poderá incluir: formação acadêmica (títulos, instituições onde os obtiveram e data de sua obtenção); local de trabalho; atividades de ensino (tipo e local); atividades de política científica; até três áreas de interesse, e principais publicações. Este volume contém, ainda, um índice de siglas nele utilizadas e suas significações.

2º volume: inclui dois índices gerados por processamento eletrônico. O primeiro apresenta as instituições de pesquisa (local de trabalho) em ordem alfabética com os respectivos endereços; nomes dos pesquisadores que nelas trabalham com até três áreas de interesse de cada pesquisador. O segundo relaciona, alfabeticamente, as grandes áreas de interesse e respectivas subdivisões, cada uma incluindo os pesquisadores que a elas se dedicam e as unidades de pesquisa onde trabalham.

Estes índices permitirão um acesso imediato a todas as informações, quando procuradas por instituição ou por assunto.

Agradecemos o recebimento de quaisquer sugestões que venham complementar e/ou atualizar os dados aqui cadastrados.

Peter Rudolf Seidl*
Coordenador dos Programas do
Plano Básico - CNPq

---

* Assessor técnico da equipe que efetuou o levantamento e a organização dos dados incluídos no presente cadastro.

S I G L A S

CEPLAC	Comissão Executiva do Plano de Recuperação Econômico-Rural da Lavoura Cacaueira
CNPq	Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
COPPE	Coordenação dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia da UFRJ
CTA	Centro Técnico Aeroespacial do DEPED
DEPED	Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento
DNOCS	Departamento Nacional de Obras Contra as Secas
EMBRAPA	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
ESALQ	Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP
FIOCRUZ	Fundação Instituto Oswaldo Cruz
FUA	Fundação Universidade do Amazonas
FUB	Fundação Universidade de Brasília
FUEL	Fundação Universidade Estadual de Londrina
FUFPEL	Fundação Universidade Federal de Pelotas
FUFPI	Fundação Universidade Federal do Piauí
FUFSCAR	Fundação Universidade Federal de São Carlos
FUFSE	Fundação Universidade Federal de Sergipe
FUFV	Fundação Universidade Federal de Viçosa
FURG	Fundação Universidade do Rio Grande
IEA	Instituto de Energia Atômica
INT	Instituto Nacional de Tecnologia
IPEANE	Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste
MIC	Ministério da Indústria e Comércio
OEA	Organização dos Estados Americanos
PETROBRAS	Petróleo Brasileiro S/A
PUC/RJ	Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
SENAI	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
UCMG	Universidade Católica de Minas Gerais
UCPE	Universidade Católica de Pernambuco
UCSAL	Universidade Católica de Salvador
UEG	Universidade do Estado da Guanabara
UEL	Universidade Estadual de Londrina
UFAL	Universidade Federal de Alagoas

UFBA	Universidade Federal da Bahia
UFC	Universidade Federal do Ceará
UFES	Universidade Federal do Espírito Santo
UFF	Universidade Federal Fluminense
UFGO	Universidade Federal de Goiás
UFJF	Universidade Federal de Juiz de Fora
UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
UFPA	Universidade Federal do Pará
UFPB	Universidade Federal da Paraíba
UFPE	Universidade Federal de Pernambuco
UFPEL	Universidade Federal de Pelotas
UFPR	Universidade Federal do Paraná
UFRGN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
UFRGS	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
UFRJ	Universidade Federal do Rio de Janeiro
UFRPE	Universidade Federal Rural de Pernambuco
UFRRJ	Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
UFSC	Universidade Federal de Santa Catarina
UFSCAR	Universidade Federal de São Carlos
UFSM	Universidade Federal de Santa Maria
UGF	Universidade Gama Filho
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas
UnU	Universidade de Uberlândia
USP	Universidade de São Paulo

* * *

PESQUISADORES

ABDALA, E. (Evaldo Abdala)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia da UFMG, 1968

Local de trabalho:
Centro Tecnológico de Minas Gerais

Áreas de interesse:
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Não-Metais (Química Inorgânica)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Ferreira, R.M.; Abdala, E. Enfoque petroquímica em Minas Gerais. Fund. J.P. 2(1):37-42, jan./mar. 1972.

ABDALLA, C. (Carim Abdalla)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal de Goiás

Área de interesse:

Tecnologia

Trabalhos publicados:
Abdalla, C.; Franca, J.F.; Uzelac, M; Shimokomaki, M Estudo comparativo entre o palmito doce (Euterpe-Edulis) e o palmito amargo (Syagurus-Oleraceae). Compostos Fenolicos. Ci. e Cult. 25(6):431-2, jun. 1973. Resumo.

Abdalla, C. Metabolismo do Xilitol e sua produção a partir de resíduos agrícolas. Inst. Biol. UNICAMP, 1973. lv. Tese

ABDEL-REHIM, H.A. (Hosam Ahmed Abdallah Abdel-Rehim)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculty of Science, Alexandria University, 1961
Mestre em Ciências: Cornell University, 1965
Doutor em Ciências: Texas A & M University, 1971

ABDEL-REHIM, H.A. (Hosam Ahmed Abdallah Abdel-Rehim) (Cont.)

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Abdel-Rehim, H.A. The crystal structure determination of some halide complexes of antimony. Texas, AEM University, 1971. 1v. Tese.

Lind, J.; Abdel-Rehim, H.A. Structure of melts. J. Phy. Chem. (70):3610, 1966.

Abdel-Rehim, H.A. Conductance and viscosity of moltev. salt compounds. Ithaca, Cornell University, 1965. 1.v. Tese.

ABRÃO, A. (Alcídio Abrão)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Inorgânica, Instituto de Química da USP, 1951
Química Analítica, Instituto de Química da USP, 1951
Doutor em Ciências, Instituto de Química da USP, 1952

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Área de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Abrão, A.; Araújo, J.A. de; França Júnior, J.M. Precipitação reversa de diuranato de amônio a partir de soluções de sulfato de uranilo. Descontaminação do ion sulfato. Publ. IEA (278):1-12, nov. 1972.

Abrão, A. Chromatographic separation of protactinium from thorium. A proctatinium 243M and protactinium 234 gerator. S. Paulo, Inst. Energ. Atomica, 1970. 8p. (Publ. IEA, 214).

ABRÃO, A. (Alcídio Abrão)(Cont.)

Abrão, A.; França Junior, J.M.; Araujo, J.A. de Ion exchange pilot plant for the preparation of nuclear pure manium compounds. In: Inter. American conference on materials technology 2. Mexico City. Materials Technology. New York, American Society on Mechanical Engineers, 1970. p. 195-202.

ABREU, L.A. (Luiz Augusto de Abreu)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFRJ 1948
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1949, 1951

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Abreu, L.A.; Abreu, R.R. Effect of lithium on brain aconitase activity. Experientia 29(4):446-7, 1973.

Abreu, L.A.; Abreu, R.R. Activation of brain succinate dehydrogenase by lithium. Nature New Biol. 236(69): 254-5, 1972.

Abreu, L.A.; Abreu, R.R. Serum ceruloplasmin in mice with Ehrlich Ascites carcinoma. Experientia 27(1): 85, 1971.

ABREU, L.E.V. (Lie Eunice Vanti Abreu)

Formação acadêmica:
Especialização: Departamento de Biofísica do Instituto de Ciências Biológicas da FUFV, 1972.

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

ABREU, L.E.V. (Lie Eunice Vanti Abreu) (Cont.)

Trabalho publicado

Abreu, L.E.V.; Schmitz, C.M. Soja. Fabricação e composição centesimal da farinha integral. Rev. Fac. Farm. Bioq. St. Maria, 13(2):59-74, 1967.

ABREU, R.R. (Regina Maria Raposo de Abreu)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1952
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1953
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1953

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados

Abreu, R.R.; Abreu, L.A. Inhibitory effect of cyclo phosphamide on the biosynthesis of a perchloro soluble protein fraction of ehrlich ascites carcinoma cells. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 71(4):435-42, 1973.

Abreu, L.A.; Abreu, R.R. Effect of lithium on brain aconitase activity. Experientia 29(4):446-7, 1973.

Abreu, L.A.; Abreu, R.R. Activation of brain succinate dehydrogenase by lithium. Nature New Biol. 236(69): 254-5, 1972.

ACCETOZI, M. (Milton Accetozi)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

ACCETOZI, M. (Milton Accetozi)

Trabalho publicado:
Accetozi, M. Repercussões bioquímicas dos quimioterápicos em dentes de tuberculose pulmonar. Araraquara, Fac. Farm. Odont. Araraquara, 1971. 90p. Tese.

ACCIOLY, J.C. (José Campos Accioly)

Formação acadêmica
Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Agrárias da UFC, 1950

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Titular: Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Química
Agricultura

Trabalhos publicados:
Ventura, M.M.E.; Accioly, J.C. Características dos solos semi-áridos do nordeste brasileiro. I. Correlação permuta de bases PH. In: REUNIÃO BRAS. DE CI. SOLO. 3., Recife, 1951. Anais. Recife, S. ed., 1951. p. 117-22.

Accioly, J.C. Teores de ferro, manganês, zinco, cobre e molibdenio em gramíneas e leguminosas, coletadas em Fortaleza, Ceará - Brasil. Ci. Agron. 2(1):57-5, jan. 1972.

ADORNO, A.T.V. (Antonio Tallarico Vicente Adorno)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Área de interesse:
Não-Metais (Química Inorgânica)

AFFONSO, O.R. (Ottilia Rodrigues Affonso Mitidieri)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1952, 1959
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1963

Local de trabalho:
Laboratório de Bioquímica do Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ribeiro, L.P.; Mitidieri, E.; Affonso, O.R. Paper electrophoresis, a review of methods and results. Amsterdam, Elsevier Publishing Co., 1961. 463p.

Mitidieri, E.; Affonso, O.R.; Ribeiro, L.P. Role of phospholipids in xanthine de hydrogenase activity M fosfolipidios. Enzymologia (38):161-7, 1970.

Affonso, O.R.; Mitidieri, E. Inhibition of xanthine de hydrogenase by protacted ethanol uptake. Rev. Bras. Biol. 32(3):429-32, set. 1972.

AIBA, C.J. (Cacilda Jiunko Aiba)

Formação acadêmica
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1968
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Aiba, C.J.; Braz Filho, R.; Gottlieb, O.R.; Scattone, Z.M.G. A química de leguminosas brasileiras. XXXII. Apuleirina e apluleidinaduas novas flavonas da apulera--leiocarpa. An. Acad. Bras. Ci. 43(1): 127-8, mar. 1971.

Gottlieb, O.R., Aiba, C.J.; Braz Filho, A. Porosin, a neolignan from ocotea - porosa. Phytochemistry (12): 413, 1973.

Gottlieb, O.R.; Aiba, C.J.; Correa, H.G.C. The natural occurrence of Erdtman's di hydro di iso eugenol. Phytochemistry (12):1163, 1973.

AIROLDI, C. (Cláudio Airoldi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1967
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UNICAMP, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Vicentini, G.; Airoldi, C. Addition compounds between lanthanide bromides and n, n di metyl acetamide. J. Inorg. Nucl. Chem.(33): 1733, 1971.

Airoldi, C.; Gushikem, Y. Di acet amide adducts of the lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (34): 3921, 1972.

Gushikem, Y. Alves, O.L; Airoldi, C. Di N butyramide adducts of the lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (35):1159, 1973.

ALBANESE, A.G. ver GIORA, A.

ALBUQUERQUE, A.U. de ver UCHÔA DE ALBUQUERQUE, A.

ALBUQUERQUE, M.M.F. de (Marisa Machado Fernandes de Albuquerque)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFPE, 1953

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

ALBUQUERQUE, M.M.F. de (Marisa Machado Fernandes de Albuquerque) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados

Lima, O.G. de; Marini-Bettolo, G.B.; Mello J.F. de; Delle Monache, F.; Coelho, J.S. de B.; Lyra, F.A. de A.; Albuquerque, M.M.F. de 73-C and o prenylated chalcones from cordda piaca. Gazz. Chim. Ital. (103): 771-7, 1973.

Albuquerque, M.M.F. de; Lyra, F.D.A.; Lima, O.G. de; Mello, J.F. de; Araujo, J.M. de; Schumacher, I.E., Coelho, J.S. de B.; Oliveira, D.D. de Um complexo antibiótico produzido pelas cepas de streptomyces (IAUFPE), de procedências distintas, intimamente relacionadas. Rev. Inst. Antib. 10(1/2):17-28, dez. 1970.

Albuquerque, M.M.F.; Lima, O.G. de; Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M. de; Coelho, J.S. de B.; Cavalcanti, M. da S.B.; Moreira, D.C. Guamicina, um antibiótico tetraemico. Isolamento e caracterização. Rev. Inst. Antib. 9(1/2):39-49, dez. 1969.

ALBUQUERQUE, M.M.M. de ver MAGALHÃES, M.M.A.

ALBUQUERQUE, P.C.W. de ver WELERSON DE ALBUQUERQUE, P.C.

ALCARDE, J.C. (José Carlos Alcarde)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1964
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1969

ALCARDE, J.C. (José Carlos Alcarde) (Cont.)

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Alcarde, J.C. A determinação do soro pelo método colorimetrico da curcumina. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1969. 78 p. Tese.

Alcarde, J.C.; Catani, R.A.; Ponchio, C.O. Determinação colorimétrica do cobre em fertilizantes. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (28):247-55, 1971.

Alcarde, J.C.; Ponchio, C.O. Determinação do zinco e cobre em fertilizantes por espectrofotometria de absorção atômica. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (29):303-16, 1972.

ALDRED, N. (Nalcia Aldred)

Local de trabalho:
Serviço de Bioquímica do Instituto Butantã

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mandelbaum, Fajga R.; Castro, Terezinha A.M.G. de; Aldred, Nalcia; Assakura, Marina T.; Reichl, Antonia P.; Lanzara, Maria Tereza; Eguchi, Kazuko. Stability of two hemorrhagic factors purified from bothrops - jararaca venom. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO DE FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA. 4.; 1972. Actas. Caracas, 1972.

Mandelbaum, Fajga R.; Castro, Terezinha A.M.G. de; Assakura, Marina T.; Aldred, Nalcia. Biochemical aspects of hemorrhagic factors isolated from bothrops jararaca venom In: INTERNATIONAL CONGRESS ON PHARMACOLOGY. 5., San Francisco, California, 1972. Book of volunteers papers. San Francisco, California, 1972. p. 148.

ALEIXO, L.M. (Luis Manoel Aleixo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1971
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Espectrometria (Química Analítica)

ALENCAR, F.H. (Fernando Hélio Alencar)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Odontologia da FUA, 1970
Aperfeiçoamento: Universidade Federal de Ouro Preto, 1971

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq.

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

ALENCAR, J.W. (José Wilson de Alencar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Agrárias da UFC, 1948
Especialização: Instituto de Química da USP, 1958
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1964

Local de trabalho:
Universidade Federal do Ceará

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal do Ceará
Titular: Universidade de Fortaleza

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

ALENCAR, J.W. (José Wilson de Alencar) (Cont.)

Trabalhos publicados

Costa Neto, C.; Koffer, J.T.; Alencar, J.W. Programmed flow gas chromatography. J. Chromatogr. (15):301-13, 1964.

Costa Neto, C.; Alencar, J.W.; Koffer, J.T. Programmed flow gas chromatography. II. A comparision between the programmed flow and programmed temperature methods. An. Acad. Bras. Ci. 36(2): não paginado, 1964.

Alencar, J.W.; Rouquayrol, P.A.; Matos, F.J.A. Ácido morolico em Mimosa-Cesalpiniaefolia. An Acad. Bras. Ci., supl. (42):93-4, 1970.

ALENCAR, R. (Roberto de Alencar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola de Agronomia da UFC, 1962
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Alencar, R.; Braz Filho, R.; Gottlieb, O.R. Pterocarpandides from Dalbergia-Decipularis. Phytochemistry (11):1517, 1972.

Alencar, R.; Lima, R.A. de; Correa, R.G.C.; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C.; Silva, M.L. da; Maia, J.G.S.; Magalhães, M.T.; Assumpção, R.M.V. Óleos essenciais de plantas brasileiras (discypellium - caryophyllatumness, parkia-oppossstifolia-apt.-Ex.-benth, Myrcia-poliantha-D.C.-var.corracia-bg.; dalbergia-decipularis-Rizz-et-matt, peper-cavalcantei-yunker, poecilantheparviflora-benth). Acta Amaz. 1(3):41-3, dez. 1971.

ALENCASTRO, R.B. de ver BICCA DE ALENCASTRO, R.

ALMEIDA, A.L. (Antonio Luiz de Almeida)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1965
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Materiais do Instituto de Pesquisas e Desenvolvimento do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Almeida, A.L. de Litio. Processos de obtenção, aplicação e perspectivas de produção no Brasil. Inst. Pesq. Desenv., 1973 (Publicação 10).

ALMEIDA, D.P. de (Deocir Pires de Almeida)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro de Aperfeiçoamento e Pesquisa da PETROBRÁS, 1964
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Atividade de ensino:
Titular: Curso de Engenharia de Processamento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Almeida, D.P. de; Machado, J.M.; Madeira, M.B. Abacos para o cálculo da perda de carga em escoamento de duas fases. Bol. Tec. Petrobrás 8(1):85-96, 1965.

ALMEIDA, I.G. de (Ivone Geraldes de Almeida)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1956
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Engenharia Nuclear da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear

Áreas de interesse:
Actinídeos (Química Inorgânica)
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Almeida, I.G. de; Palino, G.F. Extraction of trivalent lanthanide cations by di phenyl phosphinic acid. Radiochem. Radioanal. Leetters (14):323, 1973.

Almeida, I.G. de. Uso do ácido di fenil fosfinico na extração dos lantanideos. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1972. 1v. Tese.

Almeida, I.G. de. Dosage de L iode 131 dans les solutions très actives. Paris, Centre d'etudes nucleaires de Fontenay-Aux-Roses, Department de Chimie, 1967. 12p.

ALMEIDA, J.B. de (Julcir Batista de Almeida)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Universidade de Mogi das Cruzes, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Atividade de ensino:
Colégio Estadual Professor Marcílio Gonçalves Ferreira Mendes

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

ALMEIDA, J.B de (Julcir Batista de Almeida) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Almeida, J.B.; Piedade, J.R.; Silva, L.P. Análise complexométrica de di tio carbomatos por potenciografia. Arq. Inst. Biol. 41(2):63-6, abr./jun., 1974.

Amaro, R.G.; Almeida, J.B. de; Piedade, J.R. Determinação do teor de água em formulações de defensivos agrícolas. O Biológico 39(7):185-6, julh. 1973.

Piedade, J.R.; Almeida, J.B. Análise dos defensivos pirimidinicos. Arq. Inst. Biol. 39(4):335-6, out./dez. 1972.

ALMEIDA, J. de P. (Jair de Paula Almeida)

Local de trabalho:
Centro de Estudos Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Auxiliar: Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

ALMEIDA, M.A. (Márcio Antonio de Almeida)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1973
Mestre em Ciências: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1973

Local de trabalho:
Bioquímica do Brasil S/A (BIOBRÁS)

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

ALMEIDA, M.E. de ver LEITE DE ALMEIDA, M.E.

ALMEIDA, M.P. (Mauro Pereira de Almeida)

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia Química da UFPR

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química do Setor de Ciências Exatas da UFPR
Titular: Departamento de Tecnologia Farmacêutica do Setor de Tecnologia da UFPR

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)

ALMEIDA, S.L. de (Sérgio Luiz de Almeida)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFRJ, 1969
Aperfeiçoamento: Deutsche Forschungs-Für Luft-ünd Raumfahat, 1973
Aperfeiçoamento: Institut Für Chemie Ðer Ireib-Ünd Explosivstoffe, 1973.

Local de trabalho:
Divisão de Engenhos Espaciais do Instituto de Atividades Espaciais do CTA/DEPED.

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)
Instrumentação (Química Analítica)

ALONSO, C.D. (Claudio Darwin Alonso)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Analítica, Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

ALONSO, C.D. (Claudio Darwin Alonso) (Cont.)

Trabalhos publicados

Neves, E.F.A.; Alonso, C.D. Importância de anions na adsorção de complexos de ferro (III) com 2-2 - Primo de piridela (DIPY). Ci. e Cult. 25(6):107, jun. 1973. Resumo.

Senise, P.; Alonso, C.D.; Massaro, S. Determinação espectro fotométrica de monoxido de carbono. Ci. e Cul. 25(6):107, jun. 1973. Resumo.

Alonso, C.D.; Neves, E.F. Coadsorção de anions e cations F.E. (DIPY)x-2+sobre eletrodo de mercúrio. Ci. e Cult., supl. 26(7):135, 1974.

ALPANDE MORAES, A. (Anselmo Alpande Moraes)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados

Moraes, A.A. de; Rezende, C.M.A. da M.; Bulow, M.V. Von; Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C.; Rocha, A.I. da; Magalhães, M.T. Óleos essenciais de espécies do genero aniba. Acta Amaz. 2(1):41-4, abr. 1972.

Moraes, A.A. de; Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Silva, M.L. da S.; Marx, M.C.; Maia, J.G.S.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais da amazonia contendo timol. Acta Amaz. 2(1):45-6, abr. 1972.

Gottlieb, O.R.; Moraes, A.A. de; Mourão, J.C.; Konetsu, M.; Moura, L.L.; Silva, M.L. da; Marx, M.C.; Mendes, P.H.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais no estado do Rio de Janeiro. In: Congresso Internacional de Óleos Essenciais, 5., 1971. Anais. s.l., 1971.

ALTMAN, R.F.A. (Reinout Ferdinand Alexander Altman)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Rijksuniversiteit Te Leiden, 1933
Especialização: Institut Pasteur, 1934
Doutor em Ciências: Rijksuniversiteit Te Leiden, 1935

ALTMAN, R.F.A. (Reinout Ferdinand Alexander Altman) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Química de Interfaces (Físico-Química)
Lipídios (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Altman, R.F.A. A simple method for the rapid production of atherosclerosis in rats. Experimentia (25):256, 1973.

Altman, R.F.A. Carcinogenicity of cholesterol inhibited by phospho lipids. Arch Geschwulstforsch (41):107-9, 1973.

Altman, R.F.A.; Mendonça, J.M. de; Schaeffer, G.M.V., Souza, J.R. de; Bandoli, J.G.; Silva, D.J. da; Lopes, C.R.N. Phospho lipids in experimental atherosclerosis. Arzneimittel-Forsch (24):11-6, 1974.

ALVAHYDO, R. (Roberto Alvahydo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Nacional de Agronomia da UFRRJ, 1942
Livre Docência: Technische Hochschule, 1955
Livre Docência: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1960

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Atividade de Política Científica:
Presidente: Comissão Permanente de Tempo Integral e Dedicação Exclusiva da UFRRJ

Áreas de interesse:
Química de Interfaces (Físico-Química)
Instrumentação (Quimica Analítica)

ALVAHYDO, R. (Roberto Alvahydo) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Leal, J.R.; Alvahydo, R. Transformação e deslocamento do ion amônio em solo de Série Itaguaí. Pesq. Agropec. Bras. (6):129-35, (Série Agron.), 1971.

Pedrosa, F. de O.; Nascimento, A.J. do; Alvahydo, R.; Dobereiner, J. Teores de leg hemoglobina e de molibdenio nos módulos de soja (Glycine-Max) inoculada com estirpes de rhizobium-japonicum de eficiência normal e excepcional. Pesq. Agropec. Bras. (5):373-9, 1970.

Eira, P.A.; Almeida, D.L. de; Alvahydo, R. Movimento de ion nitrato em solo da série Itaguaí nas condições naturais de campo. Pesq. Agropec. Bras. (3):267-73, 1968.

ALVARENGA, M.A. de (Marden Antonio de Alvarenga)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Alfenas, 1966

Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:

Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:

Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:

Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados

Alvarenga, M.A. de; Braz Filho, R.; Gottlieb, O.R. Seselin from mandeopsis-caloneura. Phytochemistry (11): 1184, 1972.

Alvarenga, M.A. de, Os micrandrois. Representantes de uma nova classe de fenantrenos naturais. São Paulo, Inst. Quim. USP., 1973. 101p. Tese.

ALVES, H.M ver MAGALHÃES ALVES, H.

ALVES, J. (Jorge Alves)

Formação acadêmica
Bacharelado: Agronomia, Faculdade de Agronomia "Eliseu Maciel" da UFPEL, 1966
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisas-IRI, 1968

Local de trabalho:
Seção de Química e Tecnologia do Instituto de Pesquisas Agropecuárias do Sul da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Alves J. Diferenças nas respostas a calcário de três leguminosas, cultivadas num latossolo de cerrado, com e sem manganês. Inst. Pesq. Iri - Sao Paulo, 1969. 15p.

Cordeiro, D.S.; Alves, J. Avaliação de economicidade dos níveis de aplicação de fertilizantes para milho (Zea-mays-l.). Inst. Pesq. Agropec. Sul, 1971. 27p.

Alves, K.B. (Kaethy Bisan Alves)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de Ensino:
Auxiliar de Ensino: Escola Paulista de Medicina
Auxiliar de Ensino: Escola Paulista de Enfermagem

Áreas de interesse
Cinética (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Amaral, L. do; Alves, K.B. Catálise intra molecular na reação entre fenil hidrasina e 2 hidroxi aceto fenonas. Ci. e Cult., supl. (26): não paginado, jul. 1974. Resumo.

Amaral, L. do; Alves, K.B. Catálise na reação entre a aceto fenona e fenil hidrasina. Ci. e Cult., supl. 26(7): não paginado, jul. 1974. Resumo.

ALVES, K.B. (Kaethy Bisan Alves) (Cont.)

Alves, K.B. Cinética e mecanismos da reação de fenil hidrasina com aceto fenonas. São Paulo, Instituto de Química da USP, 1973. 120 p. Tese.

ALVES, L.A. (Luiz Antonio Alves)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Alves, L.A. Polimerização oxidativa de hidro carbonetos aromáticos. Rio de Janeiro, Inst. Quim. da Univ. Fed. do Rio de Janeiro, 1970. 57p. Tese.

Mano, E.B.; Alves, L.A. Oxidative polymerization of aromatic hydro carbons, a study of kinetics and mechanism. J. Polym. Sci. Part. A-1. Polym. Chem. (10): 665-71, 1972.

ALVES, M.J.M. (Maria Julia Manso Alves)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969
Aperfeiçoamento: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho;
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

ALVES, S. DE M. (Sérgio de Mello Alves)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte da EMBRAPA, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)

ALVES, T.C.F. ver FARAH ALVES, T.C.

ALVES DE LIMA, R. (Roberto Alves de Lima)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Fundação Universidade de Brasília, 1965
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Química da Universidade Federal de Alagoas

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de Alagoas

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Alves de Lima, R. Introdução a química do gênero caraipa. Aplicações da espectrometria de massa a elucidação estrutural das xantonas. Rio de Janeiro, Univ. Fed. Rur. Rio de Janeiro, 1971. 1v. Tese.

Alves de Lima, R.; Mesquita, A.A.L.; Gottlieb, O.R.; Xanthones from Caraipa - Densiflora., Phytochemistry (11):2307-9, 1972.

Alves de Lima, R.; Lima. J.F. A practical inexpensive hydrostatic switch. J. Chem. (49):404, 1972.

AMARAL, A.D. DO (Ary Domingos do Amaral)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Odontologia da USP, 1963
Doutor em Ciências: Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP, 1967
Livre Docência: Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Amaral, A.D. do Determinação em camada delgada dos hormonios tireoideos 1251 na tireoide do rato e sua aplicação a um tunicado urocordado-cidna-intestinalis L. Bol. Zool e Biol. mar., n.(30):117-27, 1973.

Amaral, A.D. do Ocorrência de precursores hormônais e de hormônios ureoideos em trinicado, dendrodoa-grossularia (Van-beneden, 1847). S. Paulo, Inst. Biociencias da USP, 1971. Tese.

Amaral, A.D. do Novo método para determinação de hormônios tireoideos com o emprego de 1251 em ratos e tunicados. Ci. e Cult. 23(6):346, 1971.

AMARAL, L. DO (Luciano Francisco Pacheco do Amaral)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1954
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1964
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da USP

AMARAL, L. DO (Luciano Francisco Pacheco do Amaral) (Cont.)

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados
Amaral, L. do; Bastos, M.P. Kinetics and mechanism for benzol dehyde phenyl hydrazone formation. J. Org. Chem. (36): 3412-7, 1971.

Amaral, L. do Mechanism and catalysis for purpural phenyl hydrazone formation. J. Org. Chem. (37):1433-6, 1972.

Amaral, L. do; Melo, S.C. Kinetics and mechanism of iodo lactonization of gamma, delta unsaturated acids J. Org. Chem. (38):800-2, 1973.

AMARO, R.G. (Rubens Gonçalves Amaro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina Veterinária, Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP, 1961
Especialização: Instituto de Energia Nuclear, 1967
Mestre em Ciências: Faculdade de Medicina Veterinária da USP, 1968

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina de Taubaté

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Química Nuclear (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Goodwin, E.S.; Matsunaga, A.K.; Piedade, M.F., Almeida, J.; Amaro, R.G.; Lima, A.A.S.; Piedade, J.R.; Silva, L.P.; Souza, D. de A., Yoneda, H. The analysis of thechirical grade and formulated malathion. Arq. Inst. Biol. 38(2):51-7, abr./jun. 1971.

Amaro, R.G.; Almeida, J.B. de; Piedade, J.R. Determinação do teor de água em formulações de defensivos agrícolas. O Biológico 39(7):185-6, jul. 1973.

ANASTÁCIO, M. DE L. A. (Maria de Lourdes Amoroso Anastácio)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Fermentação do Ministério da Agricultura, 1940
Especialização: Centro Panamericano de Aperfeiçoamento e Recursos Naturais, 1966
Aperfeiçoamento: Escola de Química da UFPR, 1968

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Castro, A.F. de; Anastácio, M. de L.A.; Barreto, W. de O. Potássio disponível em horizontes superficiais de alguns solos brasileiros. Pesq. Agrop. Bras. 7(5): 75-80, 1972. (Ser. Agronomia).

Castro, A.F. de; Barreto, W. de O.; Anastácio, M. de L. A. Correlação entre PH e saturação de bases de alguns solos brasileiros. Pesq. Agrop. Bras. 7(5):9-17, 1972. (Ser. Agronomia).

Anastácio, M. de L.A. Fixação de fósforo nos solos brasileiros. Bol. Tec. Equipe Pedol. Fert. Solo (4):1-14, 1968.

ANDRADE, C.H.S. ver SOUZA ANDRADE C.H.

ANDRADE, C.T. DE (Cristina Tristão de Andrade)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UEG, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

ANDRADE, F.A.C. (Francisco Álvaro da Conceição Andrade)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Andrade, F.A.C. Sínteses e medidas de absorção no ultra violeta de alguns alquiltio tioacetatos de etila. São Paulo, Instituto de Química da Universidade do Estado de São Paulo, 1971. 52p. Tese.

Blanka, W.; Viertler, H.; Andrade, F.A. da C.; Demant, E.B. - Interaction between carbonyl groups and alfa sulfur atom. IV. Ultraviolet spectra of some sulfur carbonyl compound and alfa sulfur carboxylic acid derivatives. Inst. J. Sulfur. Chem. A 2(3):161-4, 1972.

Andrade, F.A.C. - Síntese de derivados dos acidos metil benzoicos. Salvador, Instituto de Química da Universidade Federal da Bahia, 1973. 35p. Tese.

ANDRADE, H.A. DE S. ver SALLES ANDRADE, H.A. DE

ANDRADE, J.C. DE (João Carlos de Andrade)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UNICAMP, 1972
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Composto de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

ANDRADE BRÜNING, I.M.R. DE (Inãi Martins Ribeiro de Andrade Brüning)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Instituto de Química da Universidade Autônoma do México, 1963
Especialização: Department of Chemistry, University of Houston, 1969

Local de trabalho:
Divisão de Química Geral e Analitica do Centro de Pesquisa e Desenvolvimento da PETROBRÃS

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Zlatkis, A.; Andrade Brüning, I.M.R. de Capillary columns containing silver nitrate substrates for the analysis of olefins. J. Chrom. (2):298-303, 1969.

Brüning, W., Andrade Brüning, I.M.R. de Gas chromatographic separations of sulfur compounds by formation of complexes with transition metals. Bol. Tec. Petrobrãs 15(3):319-33, 1972.

Brüning, W.; Andrade Brüning, I.M.R. de Silica containing polymers as stationary phases for gas chromatography. An. Chem. 45(7):1169-74, 1973.

ANDRADE DA MATA REZENDE, C.M. (Ceres Maria Andrade da Mata Rezende)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Superior de Química da UFPA, 1966
Mestre em Ciência: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1972

Local de trabalho:
Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

ANDRADE DA MATA REZENDE, C.M. (Ceres Maria Andrade da Mata Rezende (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gottlieb, O.R.; Rezende, C.M.A. da M. Xanthones as systematic markers. Biochem. System 1(2):111-8, 1973.

Gottlieb, O.R.; Rezende, C.M.A. da M.; Bosluw, M.V. Von; Pinho, S.L.V.; Rocha, A.I. da - The 2 Pyrones of aniba species. Phytochemistry 10(11):3167-72, 1971.

Gottlieb, O.R.; Rezende, C.M.A. da M.; Silva, M.L. da; Maia, J.G.S. - Aryl propanoids from Licaria-puchury-major. Phytochemistry 12(3):471-2, 1973.

ANGELIS, D.F. DE ver FRANCHESCHI DE ANGELIS, D.

ANNICCHINO, A.V.K. DE O. (Aparecida Valéria Kerches de Oliveira Annicchino)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Tecnologia de Alimentos, Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1971

Local de trabalho:
Universidade Estadual de Campinas

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

ANTONACCIO, L.D. (Líbero Domenico Antonaccio)

Local de trabalho:
Divisão de Indústrias Químicas Orgânicas do Instituto Nacional de Tecnologia

Atividade de Política Científica:
Diretor: Setor de Química do CNPq

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

ANTONACCIO, L.D. (Líbero Domenico Antonaccio) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Antonaccio, L.D.; Serpa, L.M.F., Wanderley, W.; Florio, E. The reaction of 5,6 dibromo cholestan 3 one with dimethyl formamide a new ronte to steroidal dienones. An. Acad. Bras. Ci., 44(3/4):419-22, set./dez. 1972.

Antonaccio, L.D.; Liang. J.S.; Fishman, J. Preparation and nuclear magnetic resonance spectra of 11 oxigenated estrogen catechols. J. Org. Chem. 36(13):1832-5, 1971.

Antonaccio, L.D.; Djerassi, C.; Budzikiewicz, H.; Wilson, J.M. Mass spectrometry in structural and stereo chemical problems. The structure of the aspidosperma alkaloid aspidoalbine. Tetrahedon Leeters (22):1001-9, 1962.

ANTONIO, A. (Abílio Antonio)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: School of Medicine, Tulane University, 1964

Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1966

Livre Docência: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, da USP, 1969

Local de trabalho:

Departamento de Farmacologia e Medicina da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:

Adjunto, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Trabalhos publicados:

Antonio, A.; Silva, M.R. e - Coronary vaso dilatation produced by brady kinin on isolated mammalian heart. Circ. Res. (11):910, 1962.

Antonio, A. The relaxing effect of brady kinin on intestinal Smooth muscle. Brit. J. Pharmacol. (32):78, 1968.

Silva, M.R. e; Fernandes, F.; Antonio, A. Influence of temperature on recovery of inhibition by anti histaminice and beta halo alkyl amines toward histamine Eur. J. Pharmacol. (17):333, 1972.

ANTONIO, M.P. DE O. ver OLIVEIRA ANTONIO, M.P. DE

ANTUNES, S.A. (Sérgio Araujo Antunes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1964
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1970
Doutor em Ciências: Louisiana State University, 1973

Local de trabalho:
Seção de Química da Divisão de Tecnologia do Instituto Oceanográfico da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Poliptídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Antunes, S.A. Radiolysis of triptophane in penaeusseti-ferus. Baton Rouge, Louisiana, Louisiana State University, 1973. 84p. Tese.

Antunes, S.A.; Novak, A.F.; Camargo, R. Decomposition of Brazilian shrimp during iced storage IN: SOUTHWEST REGIONAL MEETING OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. 28., BATON ROUGE, 1972 S.L., American Chemical Society, 1972.

Antunes, S.A.; Castro, L.A.B. de; Novak, A.F. - Investigations on handling fish and shell fish on board vessels in Brazil. FAO Fisg. Rep. (115):1-6, 1971.

AQUARONE, E. (Eugênio Aquarone)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1950
Livre Docência: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1959

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

AQUARONE, E. (Eugênio Aquarone) (Cont.)

Trabalhos publicados

Aquarone, E.; Colombo, A.J.; Baruffaldi, R. Influência das condições de aquecimento sobre temperatura e porcentagem de água remanescente do café durante o processo de liofilização. Rev. Farm. Bioquim. Univ. S. Paulo. 11(1):51-60, 1973.

Aquarone, E.; Colombo, A.J.; Baruffaldi, R. Propriedades físico químicas e teor de hidroxi prolina de geleia de mocotó. Rev. Farm. Bioquim. Univ. S. Paulo 11(1):61-6, 1973.

Fedeli, E.; Baruffaldi, R., Aquarone, E. Stabilita all assidazione degli oli vegetali in funzione delle condizioni di estrazione. Riv. Ital. Sostan. Grasse 49 (6):281-4, 1972.

AQUINO NETO, F.R. (Francisco Radler de Aquino Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Costa Neto, C.; Concha, F.J.M.; Aquino Neto, F.R. de; D'avila, L.A.; Araujo, M.S.; Pinho, L.R.N. de; Carvalhaes, S.F. Xistoquímica. X. (Irati, Paraná, Brasil). Recuperação do enxofre do xisto do Irati. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Inst. Química UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

Costa Neto, C.; Andrade, J.M.V. de; Concha, F.J.M.; Cardoso, J.N.; Kienitz, W., Aquino Neto, F.R. de, Coelho, C. Xistoquímica. VII (Irati, Paraná, Brasil) Hidrocarbonetos do xisto. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Inst. Quím. UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

ARAUJO, H.C. (Hugo Clemente de Araujo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFMG, 1963

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L.; Araujo, H.C., Nunes, B. J. Synthesis of medium and macrocyclic nitrogênio acetyl oxi mino lactams. Synthesis (313): não paginado, 1973.

Araujo, H.C.; mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L. Síntese de benzo e nafto cetomacrolides. Ci. e Cult. 25(6): 117, jun. 1973. Resumo.

Araujo, H.C; Mahajan, J.R.; Monteiro, M.B., Dijkman, T.H. J.G. Sínteses de 2,3 polimetileno benzo furanos e nafto furanos. Ci. e Cult. 25(6):117, jun. 1973. Resumo.

ARAUJO, I.M. DE (Ivete Mota de Araújo)

Formação Acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFBA, 1948

Local de trabalho:
Laboratório Central do Hospital Prof. Edgard Santos da UFBA. Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Nascimento, I.A.; Rodrigues, L.E.A.; Araujo, I.M. de Variações sazonais de teor de glicogenio e índices de condições em ostras e lambretas da Baia de Todos os Santos (Bahia). Ci. e Cult.25(6):352, 1973. Resumo.

ARAUJO, J.A. de (José Adroaldo de Araujo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Universidade Federal do Paraná, 1959
Mestre em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1971
Especialização: Centre d'Études Nucléaires de Fontenay-aux-Roses, 1973

Local de trabalho:
Coordenadoria Geral de Engenharia Química do Instituto de Energia Atômica

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Química Nuclear (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Abrão, A.; Araujo, J.A. de; França Junior, J.M. Precipitação reserva de diuranato de amonio a partir de soluções de sulfato de uranilo. Descontaminação do ion sulfato. Publ. IEA (278), 1972.

Araujo, J.A. de Estudo da precipitação contínua de diuranato de amonio para produção de VO-2 ceramico. São Paulo, Esc. Politec., 1971. 113p. Tese.

Abrão, A.; França Junior, J.M.; Araujo, J.A. de Ion exchange pilot plant for the preparation of nuclear pure uranium compounds. In: INTER AMERICAN CONFERENCE ON MATERIALS TECHNOLOGY. 2., México City, 1970. Materials Technology. Nova Yorque, American Society of Mechanical Engineers, 1970. p. 195-202.

ARAUJO, J.M. DE (Janete Magali de Araujo)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPe
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M. de; Andrade, A.L. de; Silva, E.C. da; Albuquerque, M.M.F. de Sheptomyces-guanamiceticus-nov.- sp., produtos dos antibióticos guanamicina e guamicina. R. Inst. Antib., 11(1):27-33, jun. 1971.

ARAÚJO, J.M.DE (Janete Magali de Araújo) (Cont.)

Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M.de; Lima, O.G. de; Lima. V.Q.G. de; Schumacher, I.E. Streptomyces sp. - 4362 produtor dos antibióticos miniatomicina M2 e M3. R. Inst. Antib. 6(1/2):53-62, dez. 1966.

Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M. de; Lima, O.G. de; Andrade, A.L. de; Schumacher, I.E. Estudo taxonomico de tres cepas de streptomyces produtoras de antibióticos do grupo das antraciclinas, portadoras de ação antitumoral. R. Inst. Antib. 8(1/2):61-71, dez. 1968.

ARAUJO, M.L. DE (Moema Leitão de Araújo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Zoologia, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, 1969
Aperfeiçoamento: Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, 1969

Local de trabalho:
Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Estado do Rio Grande do Sul

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

ARAUJO, M.P. DE (Mário Pereira de Araújo)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Universidade Federal do Paraná, 1967

Local de trabalho:
Universidade Federal do Paraná

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Setor de Ciências Exatas da UFPR

Áreas de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

ARAÚJO, N. DE Q. (Nancy de Queiroz Araújo)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1936, 1937
Especialização: Divisão de Treinamento e Divulgação do Instituto de Engenharia Sanitária, 1966

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Araujo, N. de Q.; Giacomo, D.S.M. de; Castro, I.E. de Problemas de fermentação alcoólica industrial. Bact. Proceedings 75(4):60-87, abr. 1970. 75(5):43-60, maio 1970. II.

Araujo, N. de Q.; Bianco, V. del; Souza, E.C. de Fatores tóxicos a fermentação alcoólica dos melaços de cana. In: Instituto Nacional de Tecnologia - Tecnologia dos processos Bioquímicos, 1971. p. 7-27.

ARAÚJO, P.S. (Pedro Soares de Araújo)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nobrega, F.G.; Araujo, P.S.; Pasetto, M.; Raw, I. Some properties of cytochrome B5 from liver microsomes of man, monkey, pig, and chicken. Biochem. J. (115):849-56, 1969.

Araujo, P.S. Vias de transporte de electrons em microssomos e atividade azo redutasica. Sao Paulo, Instituto de Química da USP. 1971. 108p. Tese.

ARAÚJO, R.P.C. DE (Roberto Paulo Correia de Araújo)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Araujo, R.P.C. de; Rodrigues, L.E.A.; Costa, L.F.M. Modificação no aparelho de Potter - Elvehjen para homogeneizações de tecido musculares. Gaz. Med. Bahia 70 (3):187-90, set./dez. 1970.

ARAUJO NETO, J.S. (Julio Silva Araujo Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1960
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola de Química da UFRJ

Trabalhos publicados:
Araujo Neto, J.S. Obtenção de candida - utilis em extrato aquoso de flores de bananeira (musa SP.) Rio de Janeiro, Inst. Quim. UFRJ, 1973. 80 p. Tese.

Araujo Neto, J.S.; Panek, A.D. Growth of candida-utilis on cellulosic wastes (Extracts of Banana leaves) In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL IMPACTS OF APPLIED MICROBIOLOGY. 4., São Paulo, 1973. Trabalhos. São Paulo, S. ed., 1973. 11p.

Araujo Neto, J.S.; Madi, K.; Panek, A.D. Long-term storage of cells of candida-utilis. A note on their nutritional evaluation. J.Food Sci. (39):644, maio/jun. 1974.

ARÊVALO NAVARRO, M. DEL C. (Maria Del Carmen Arêvalo Navarro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Facultad de Ciências Químicas da Universidad de Oviedo, 1961

Local de trabalho:
Instituto de Atividades Espaciais do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Extração (Química Analítica)

AREZZO, B. (Bartyra de Castro Arezzo)

Formação Acadêmica
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1947
Especialização: Isotope School, Atomic Energy Establishment, 1959
Especialização: Massachussetts Institute of Technology, 1961
Doutor em Ciências: Universidade do Estado da Guanabara, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Engenharia Nuclear da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Arezzo, B.; Vargas, J.I. The annealing of (N, gamma) recoil damage in ferro eletric tri glycine sulphate. In: SYMPOSIUM ON CHEMICAL EFFECTS ASSOCIATED WITH NUCLEAR REACTIONS AND RADIOATIVE TRANSFORMATIONS. Proceedings, Wien, International Atomic Energy Agency, 1965. 8 p.

Arezzo, B.; Smail, T.; Rowland, F.S. Electronegativity effects in T-for methylene halide substitutions for recoil tritium reactions with N-propyl fluoride. J. Phys. Chem. (76):187, 1972.

Coelho Filho, S.A.; Arezzo, B. Reações de recuo de tritio metanol. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1974.

ARKCOLL, D.B (David Bradwell Arkcoll)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Agrícolas, Nottingham University, 1965
Doutor em Ciências: London University, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Arzcoll, D.B. Preservation of leaf protein preparations by air drying. J. Sci. Fd. Agric. (20):600-2, 1965.

Arkcoll, D.B.; Festenstein, G.N. A preliminary study of the agronomic factors affecting the yield of extractable leaf protein. J. Sci. Fd. Agric. (22):45-56, 1971.

Arkcoll, D.B., Holden, M. Changes in chloroplast pigments during the preparation of leaf protein. J. Sci. Fd. Agric. (24):1217-27, 1973.

ARRUDA, SOUZA, N. (Neuza Arruda Souza)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia da UFPR, 1955
Livre Docência: Fundação Universidade do Rio Grande, 1972
Especialização: Faculdade de Medicina da UFRGS, 1972

Local de trabalho:
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

ASSAKURA, M.T. (Marina Tizuko Assakura Hashimoto)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFPR, 1969

Local de trabalho: Serviço de Bioquímica do Instituto Butantan

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismo Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Castro, T.A.M.G de; Assakura, M.I., Reichl, A.P.; Mandelbaum, F.R. Enzima libertadora de bradicinina do veneno de bothrops-jararaca. Ci. e Cult., supl, (23):380-1, jun. 1971. Resumo.

Mandelbaum, F.R., Castro, I.A.M.G. de; Assakura, M.I., Aldred, N. Biochemical aspects of hemorrhagic factors isolated from bothrops-jararaca venon. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON PHARMACOLOGY, 5., San Francisco, California, 1972. Book of volunteer papers. San Francisco, California, 1972. p. 148.

Mandelbaum, F.R.; Reichl, A.P., Assakura, M.I. - Specific hydrolytic action of hemorragic factor, HF2, isolated from bothrops- jararaca venom. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY, 9., Stockholm, 1973. Abstract book. Stockholm, 1973. p. 96. Resumo.

ASSIS, M. do C.L. (Maria do Céo Lima de Assis)

Formação acadêmica
Bacharelado: Farmácia, Universidade Federal do Pará, 1971

Local de trabalho:
Centro Biomédico da UFPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Síntese (Produtos Naturais)

ASSUNÇÃO, L.M.D' ver D'ASSUNÇÃO, L.M.

ÁVILA, L.A. D' ver D'ÁVILA, L.A.

AYMORÉ, C.S. (Carmen Silvia Aymoré)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

AYRES, P.H.C. (Paulo Henrique de Carvalho Ayres)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972
Especialização: Divisão de Desenvolvimento de Pessoal do Serviço de Pessoal da PETROBRÁS, 1972

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Ayres, P.H.C. Reator gás líquido com catalisador em suspensão. Rio de Janeiro, COPPE-URFJ, 1972. 70 p. Tese.

Schmal, M.; Aires, P.H.C. Modelo da adsorção desorção na hidrogenação catalítica em reator de leito de lama. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Trabalhos a presentados. Rio de Janeiro, s.ed., 1973. 20 p.

AYROSA, A.G. (Antonio Geraldo Marques da Silva Ayrosa)

Local de trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

AYROSA, A.G. (Antonio Geraldo Marques da Silva Ayrosa) (Cont.)

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Peixoto, E.M.A.; Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G.G.B. de A tecnique for high precision angular displacement using a modified ortec positioning mechanism. Rev. Scient. Instrum. (44):139, 1973.

Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G.G.B. de; Peixoto, E.M.A. Mecanismos de posicionamento ortec modificado para medidas de alta precisão. Ci. e Cult. 25(6):116, 1973.

Stammreich, H.; Ayrosa, G.; Pavan, A.G. Registro foto elétrico dos animais de laboratório. An. Fac. Farm. Odont. USP (9):199, 1951.

AZEVEDO E SILVA, E. (Evans de Azevedo e Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFPE, 1952
Especialização: Faculdade de Ciências Médicas de Pernambuco, 1953, 1954
Especialização: Faculdade de Medicina da UFPE, 1965

Local de trabalho:
Laboratório de Patologia Experimental do Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:

Azevedo e Silva, E. de; Maciel, E.A.; Morais, I.M. de Ferreira, W.T. Sobre um novo teste de avaliação in vivo da ação protetora de anti microbianos em camundongo R. Bras. Clin. e Terap. 2(8):387-90, ago. 1973.

AZNAR, A.E. (Aurea Echevarria Aznar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Estadual de Campinas, 1972
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismos de Reações (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)

AZZINI, L.E. (Luiz Ernesto Azzini)

Formação acadêmica
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1967
Especialização: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1968

Local de trabalho:
Seção de Genética do Instituto Agronômico - Campinas

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Azzini, L.E., Furlani, P.R.; Soave, J.; Banzatto, N.V. Relação entre suscetibilidade de cultivares de arroz (oryza-sativa-L.) a piricularia-oryzae-cay. e análise química. Ci. e Cult. 25(6):523, jun. 1973. Resumo.

Furlani, P.R., Soave, J.; Azzini, L.E.; Bataglia, O.C. Banzatto, N.V.; Schmidt, N.C. Efeito comparativo de super fosfato simples, escoria siderúrgica e termo fosfato em cultivares de arroz. Ci. e Cult. 25(6): 523-4, jun. 1973. Resumo.

BACCAN, N. (Nivaldo Baccan)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

BACCAN, N. (Nivaldo Baccan) (Cont.)

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

BACILA, M. (Metry Bacila)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da UFPR, 1946
Aperfeiçoamento: Instituto de Investigaciones Bioquímicas, Fundación Campomar, 1947
Livre Docência: Faculdade de Medicina da UFPR, 1951

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Juliani, M.H.; Costa, S.O.P.; Bacila,M. Non chromosomal respiratory deficient mutants induced by guanidine hydro chloride in saccharomyces-cerevisiae. Biochem. Biophys. Res. Commun. (53): 531-9, 1973.

Costa, S.O.P.; Bacila, M. Induction of respiratory deficient non chromosomal petites of saccharomyces-cerevisiae by sodium dodecyl sulfate. J. Bacteriol. (115):461-3, 1973.

Bacila, M. Biochemical aspects of the carbohydrate metabolism in Biomphalaria-glabrata. R. Fac. Med. Vet. Univ. São Paulo 8(3):541-61, 1971.

BAKER, P.M. (Paul Michael Baker)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, University of Nottingham, 1963
Doutor em Ciências: University of Nottingham, 1966
Pós-Doutoramento: University of Alberta, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

BAKER, P.M. (Paul Michael Baker) (Cont.)

Atividade de ensino:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Brown Junior, K.S.; Baker, P.M. Stable ortho and para naphtha quinone methides. Tetrahedon Lett., p. 3505, 1971.

Tabak, S.; Baker, P.M. - Solvent and steric effects by NMR-1-phenyl-3,5-dimethyl pyrazole. An Acad. Bras. Ci. 45(1):91, 1973.

Baker, P.M.; Fortes, C.C.; Fortes, E.G.; Gazzinelli, G.; Gilbert, B.; Lopes, J.N.C.; Pellegrino, J.; Tomassini; T.C.B.; Vichnewski, W. Eremantina costunolided, alfa ciclocostunolided e bisabolol. Agentes químio profilaticos em esquistossomose. IV. Simposio-e mesa-redonda-de-plantas-medicinais-do Brasil. Ci. e Cult. 25(7): 627-31, jul. 1973.

BANFI, Y.P. ver PEREZ BANFI, Y.

BAPTISTA, R.C. DE ver CASADEI DE BAPTISTA, R.

BARATA, L.E.S. (Lauro Euclides Soares Barata)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Superior de Química da UFPa, 1966
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1970
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

BARATA, L.E.S. (Lauro Euclides Soares Barata) (Cont.)

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Barata, L.E.S.; Baker, P.M. - Quimioprofilaxia da esquistossomose. A atividade de virola surinamensis. Rol. warb. Ci. e Cult., supl.(25):169, 1973.

Barata, L.E.S.; Baker, P.M. Estudo químico de plantas amazônicas com ação biológica. A estrutura de uma nova liguana. Ci. e Cult. supl. 26(7):182, 1974.

BARATA, M.A.L. ver LOPES BARATA, M.A.

BARBOSA, J. de O. (Jandyra de Oliveira Barbosa)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1965
Especialização: Instituto Técnico Peixoto, 1967
Bacharelado: Química, Faculdade de Humanidades Pedro II, 1974

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado
Castro, Irene Emygdio de; Barbosa, Jandyra de Oliveira. Fator cinzas sulfatadas. Condutividade em açúcar. Brasil açuc. 78(5):27-32, nov. 1971.

BARBOSA, W.C. (Wilson Carvalho Barbosa)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisas Agropecuária do Norte, 1972

BARBOSA, W.C. (Wilson Carvalho Barbosa) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Agropecuária do Norte da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

BARCIA, O.E. Ver ESTEVES BARCIA, O.

BARELLI, N. (Nilso Barelli)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:

Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Área de interesse:
Química Inorgânica

Trabalhos publicados:
Barelli, N. Contribuição ao estudo do diamante do rio Tibagi Paraná. Araraquara, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1973. 24 p.

Barelli, N.; Leite, C.R.; Massabni, A.C.; Santos, W.R. Cristalografia do complexo de Co (TFPO) 2 (NCS) 2. Ci. e Cult. 26(7):207, 1974.

BARNES, R.A. (Roderick Arthur Barnes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, University of Wisconsin, 1939
Doutor em Ciências: University of Minnesota, 1943

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Militar de Engenharia

BARNES, R.A. (Roderick Arthur Barnes) (Cont.)

Atividade de Política Científica:
Coordenador de Pós-Graduação e Pesquisa, Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Sherrod, S.A.; Costa, R.L. da; Barnes, R.A.; Bockelheid, V. A study of steric effects in (2,2) meta paracydosphanes. A steric isotope effect remote substituent effects on a steric barrier. J.Am. Chem. Soc. (96): 1565, 1974.

Barnes, R.A.; Sukman, E.S.; Alencar, J.W. de; Lorenzelli, A.M. The reaction of the silver salts of some aromatic and olefinic acids with bromine. Acta Cient. Venez. (15):252, 1965.

Barnes, R.A.; C. Neto, A. The friedelcrafts reaction with 2,3 di bromo 3 phenyl propionic acid. J. Org. chem. (35):4259, 1970.

BARRETTO, H.H.C. (Heloisa Helena Corbe Barretto)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Araraquara, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto Adolfo Lutz

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Almeida, M.E.W. de; Barreto, H.H.C. Resíduos de pesticidas clorados em leite consumido em São Paulo. In: Congresso Brasileiro de Higiene 18. São Paulo, 1970. Trabalhos apresentados. p. 125. Resumo.

Lara, W.H.; Barreto, H.H.C. Resíduos de pesticidas clorados em águas. XXIV. Reunião-anual-da-Sociedade-Brasileira-para-o-Progresso.da Ciência, 1972. Rev. Inst. Adolfo Lutz (32):69-74, 1972.

BARRETTO, H.H.C. (Heloisa Helena Corbe Barretto) (Cont.)

Lara, W.H., Barreto, H.H.C. Resíduos de pesticidas clorados em alimentos. XXIV. Reunião-anual-da-Sociedade Brasileira-para-o-Progresso-da Ciência. Rev. Inst. Adolfo Lutz (32):89-94, 1972.

BARROS, A.V. DE ver VIEIRA DE BARROS, A.

BARROSO, C.V. (Cenira Vanacôr Barroso)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFRJ, 1956
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Escola de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Barroso, C.V.; Rosemberg, J.A. Maceração de juta. In: IMPACTOS GLOBAIS DE MICROBIOLOGIA APLICADA. 4., São Paulo, 1973. Trabalhos. São Paulo, s.ed., 1973.

Barroso, C.V.; Nonato, A.M.J. Viabilidade e capacidade fermentária de saccharomyces-cerevisiae liofilizado. Rev. Bras. Tecnol. 3(2):95-7, jun. 1972.

Rosemberg, J.A.; Matos, C.Z. de; Barroso, V.C. Effect of washing stage on the retting of linen. Rev. Latinoamer. Microbiol. 13(1):33-4, 1971.

BÁRTHOLO, L.F.S. (Luís Felipe dos Santos Bártholo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1972
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1972
Aperfeiçoamento: University of North Carolina, 1973

BARTHOLO, L.F.S. (Luís Felipe dos Santos Bártholo) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Bártholo, L.F.S.; Roseira, A.N. Sobre a reação de substituição nucleofílica de alcóois primários sobre o 2,4 dinitro cloro benzeno. I. Identificação por cromatografia em camada fina de silica gel dos alcóois primários. An Acad. Bras. Ci., 43(3/4):607-10, set./dez. 1971.

BARUFFALDI, R. (Renato Baruffaldi)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1968
Livre Docência: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Baruffaldi, R.; Aquarone, E. Stabilite de l'huile de tournesol helianthus-annuus en fonction du materiau de construction de la presse et de la pression de travail. Oleagineux 26(2):107-12, 1971.

Baruffaldi, R. Estabilidade das amostras de óleo de semente de girassol extraído por solventes. Rev. Farm. e Bioquim. Univ. São Paulo, 9(1):201-9, jan./jun. 1971.

Fedeli, E.; Baruffaldi, R.; Aquarone, E. Stabilita all assidazione degli oli vegetali in funzione delle condizioni di estrazione. Rev. Ital. Sostan. Grasse, 49(6):281-4, 1972.

BASSI, A.B.M.S. (Adalberto Bono Maurizio Sacchi Bassi)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)
Mecânica Estatística (Físico-Química)

BASTOS, E.C. (Eliziario Couto Bastos)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade de São Paulo, 1965
Especialização: Jockey Club de São Paulo, 1965
Especialização: Instituto Médico Legal da Polícia de São Paulo, 1965

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFPA

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal do Pará, Instituto Médico Legal "Renato Chaves"

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Bastos, E.C. Dosagem de alcool no sangue. modificação do método de Widmark. Rev. Bras. Farm., 48(6):323-5, nov./dez. 1967.

Bastos, E.C. Contribuição ao estudo das manchas de sangue. Rev. Farm. Bioquim. Amazonia 2(5):332-41, 1969.

Bastos, E.C.; Queiroz, V.M.R. Hipo sulfito de sódio antidoto do selenio. Rev. Farm. Bioquim. Amazonia 3(4):545-9, 1970.

BATAGLIA, O.C. (Ondino Cleante Bataglia)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1967
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1972.

BATAGLIA, O.C. (Ondino Cleante Bataglia) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Bataglia, O.C. A determinação de molibdenio por espectro fotometria de absorçao atomica. Piracicaba, ESALQ-USP, 1972. 86 p. Tese.

Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Furlani, A.M.C.; Ramos, M.T.B.; Moreira, R.S. Composição química inorgânica da bananeira (Musa-acuminata-Simmonds, cultivar nanicao). Ci. e Cult. 24(1):70-9, jan. 1972.

Gallo, J.R.; Hiroce, R.; Bataglia, O.C.; Moraes, F.R.P. de Levantamento de cafezais do Estado de São Paulo pela análise química foliar. II. Solos podzolizados de Lins e Marília, latossolo roxo e podzolico vermelho amarelo - orto 12. CONGRESSO-BRASILEIRO-DE-CIÊNCIA. Bragantia 29(22):237-47, jul. 1970.

BATALHA, E.M.L. (Eliana Maria Luttenbarck Batalha)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Batalha, E.M.L. Efeito de reações nucleares em periodatos. Rio de Janeiro, Coord. dos Prog. Pós-Grad. Eng. UFRJ, 1973. 50 p. Tese.

BATANA, A. (Alícia Batana de González)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Departamento de Química Inorgânica e Físico-Química da Facultad de Ciencias Exactas da Universidad de Buenos Aires, 1960
Doutor em Ciências: Departamento de Química Inorgânica e Físico-Química da Facultad de Ciências Exactas da Universidad de Buenos Aires, 1963
Aperfeiçoamento: Theoretical Chemistry Department of University of Bristol, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP
Titular: Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Barron, T.H.K.; Batana, A. Thermal expansion of alkali halides at low temperatures. Phys. Rev. 167(3):814, 1968.

Barron, T.H.K.; Batana, A. Pressure dependende of the optical properties of alkali halide crystals. Phil. Mag. 20(165):619, 1969.

BAUMGARTNER, J.G. (José Geraldo Baumgartner)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Fitotecnia, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1967
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

BAUMGARTNER, J.G. (José Geraldo Baumgartner) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gargantini, H.; Baumgartner, J.G. Nível mínimo de fósforo disponível num latossolo roxo necessário ao desenvolvimento do milho. Bragantia (31):XLIII-VIII, 1972.

Baumgartner, J.G. Influência da calagem e da adubação fosfatada sobre a solubilidade e o aproveitamento do zinco adicionado ao solo. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1974. 45 p. Tese.

BAUTISTA, A.R.P.L.

ver
LAPA BAUTISTA, A.R.P

BECHARA, E.J.H. (Etelvino José Henriques Bechara)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1968
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Bechara, E.J.H. Auto oxidação de 14 DI hidro nicatin amidas provida por N,N,N", N", tetra metil P fenil eno diamina. Modelo de síntese de ATP no sitio I da cadeia respiratoria. São Paulo, Inst. Quim. da Univ. S. Paulo. 1972. 89p. Tese.

Bechara, E.J.H., Cilento, G. Phosphate catalysis in the autoxidation of 1-n propye 6 hidroxy 1,4,5,6 tetra hydro nicotin amide a model for a denosine. Biochemistry (10):1837-40, May 1971.

Bechara, E.J.H., Cilento, G. Formation of adenosine tri phosphate in the oxidation of a model for reduced pyridine nucleotides. Biochemistry 11(14):2606-10, 1972.

BEIG, D. (Darvin Beig)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Biologia Geral, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1962
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1962
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1968
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Landim,C.daC.; Beig,D.; Cassola, A.C.Transformações do vitelo durante a embrio genese e sua relação com as células do embrião de trigona - (Scaptotrigona) - postica-latr. An. Acad. Bras. Ci. 43(2):499-515, junh. 1971.

BEIRÃO, P.S.L. (Paulo Sérgio Lacerda Beirão)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFMG, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

BELÉIA, A. del P. (Adelaide del Pino Beléia)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da FUFPEL, 1972

BELEIA, A. del P. (Adelaide del Pino Beléia) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Agropecuárias do Centro Oeste

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Instrumentação (Química Analítica)

BELLIDO, A.V. (Alfredo Victor Bellido Postigo)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidad Nacional de San Agustin de Arequipa, 1949
Doutor em Ciências: Universidad Nacional de San Agustin de Arequipa, 1950
Especialização: Department of Chemistry of University of Liverpool, 1960

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Titular: Coordenação de Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Radioquímica (Química Analítica)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Bellido, A.V. New isotopes of emanation and francium EM-223, EM-124 and francio-224. J. Inorg. Nucl. Chem. (19):197, 1961.

Bellido, A.V. - Szilard chalmers effects in iodades and periodates with iodo-127 and iodo-129. Radiochim Acta (7):122, 1967.

BENTES, M.H. DA S. ver SILVA BENTES, M.H. da

BERBERIAN, A. (Antoine Berberian)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Medicina e Veterinária da USP, 1955
Bacharelado: Bioquímica, Instituto Butantan, 1964
Especialização: Instituto Butantan, 1964

Local de trabalho: Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Santos

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP
Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, Sociedade Visconde de São Leopoldo

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Berberian, A. Aproveitamento dos recursos marinhos R. Med. Vet. 8(2):206-9, 1972.

Berberian, A. Plano sobre o aproveitamento dos recursos aquadulcicolas da Bacia Amazônica R. Nac. Pesca (131), jan. 1974.

Berberian, A. Refrigeração comercial dos peixes, quanto ao transporte e comercialização. R. Nac. Pesca (132): Não paginado, mar. 1974.

BERBERIAN, M.I.S. (Maria Ines Soares Berberian)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Santos

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Santos

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

BERBERT, P.R.F. (Paulo Romeu Fontes Berbert)

Formação acadêmica:
Especialização: Tropical Product In titute, 1969

Local de trabalho:
Comissão Executiva do Plano de Recuperação Econômico-Rural da Lavoura Cacaueira

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Berbert, P.R.F.; Alvim, P. de T. Fatores que afetam o índice de iodo da manteiga de cacau no Brasil. IV. Conferência-Internacional-de pesquisas-em-cacau, 1972. Rev. Theobroma 2(1):3-16, jan./mar. 1972.

Berbert, P.R.F. Estudo da pectina do mel e da casca do fruto de cacau. Rev. Theobroma 2(2):49-51, abr./jun. 1972.

BERG, E.A.T. (Egon Antonio Torres Berg)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1963
Especialização: Centro de Microscopia Eletrônica do Departamento de Física Experimental do Instituto de Física da USP, 1967.
Doutor em Ciências: Departamento de Engenharia Química da Escola Politécnica da USP, 1970

Local de trabalho:
Centro de Ciências e Tecnologia da UFSCar

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Engenharia de Materiais da UFSCar

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Termoquímica (Físico-Química)
Não-Metais (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Berg, E.A.T. Algumas características cerâmicas e mineralógicas de argilas do estado do Paraná. Cerâmica 12(47/48):107-31, set./nov. 1966.

Berg, E.A.T.; Santos, P. de S. Ocorrências de argilas montmoriloníticas no estado do Paraná. Miner. Metal 48(283):25-30, out. 1968.

BERG, E.A.T. (Egon Antonio Torres Berg) (Cont.)

Berg, E.A.T. Algumas características de talcos do estado do Paraná. Cerâmica. 18(69):54-66, jan./mar. 1972.

BERNARDI, A.C. (Alberto Carlos Bernardi)

Local de trabalho:
Departamento de Física e Química da Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Pozetti, G.L.; Bernardi, A.C. - Teste para vitaminas lipo solúveis empregando-se análise de toque em camadas delgadas de sílica gel G., Rev. Fac. Farm. Odont. Araraquara 3(1):123-8, 1969.

Pozetti, G.L.; Bernardi, A.C. - Cromatografia de cumarinas fenólicas em camada delgada de sílica gel G. celulose. Rev. Fac. Farm. e Odont. Araraquara 4(1):157-62, jan./jun. 1970.

Pozetti, G.L.; Bernardi, A.C. - Contribuição ao estudo químico do Brosimum-gaudichaudii-trécul. 2. Ocorrência de bergapteno nos frutos do Brosimum-gaudichaudii.Trécul. Rev. Fac. Farm. Odont. Araraquara 5(2): 189-93, jul./dez. 1971.

BERNEIRA, L.T. (Loi Trindade Berneira)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da USP, 1968

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)

BERNEIRA, L.T. (Loi Trindade Berneira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Berneira, L.T.; Alagia, H.P.; Costa, L.R.K. Os esgotos de Santa-Maria, Rio-Grande-do-Sul. Condições atuais e soluções para o futuro. In. CONGRESSO SUL-BRASILEIRO DE HIGIENE. 3.; 1962. Anais. Pôrto Alegre, 1962. p. 62-3.

Santos. A.C. dos; Menezes, E.M.P.; Berneira, L.T.; Schenkel, W.F. Aplicação do método de truog na determinação, por espectro fotometria do fósforo disponível no solo. Rev. Fac. Farm. e Bioq. Sta. Maria 12 (3):49-52, 1966.

Berneira, L.T. Determinação de azotetos por titulação condutometrica. R. Fac. Farm. e Bioquim. S. Maria 16 (1):75-80, jan./jun. 1970.

BERWERTH CRUZ, E. (Elizabeth Cruz Berwerth)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1973

Local de trabalho:

Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:

Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Saffioti, W.; Berwerth Cruz, E. Fracionamento de terras raras do minério de Curitiba (Paraná) Araraquara, s. ed., 1972. 54p.

Saffioti, W.; Berwerth Cruz, E. Aplicações do infravermelho no estudo de propriedades termodinamicas de complexos hidrogenio liga-dos-fortes. Araraquara, s.ed., 1973. 76 p.

BIANCHETTI, A. (Arnaldo Bianchetti)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisa Agropecuária Centro Sul da EMBRAPA, 1971.

Local de trabalho:

Estação Experimental de Morretes do Instituto de Pesquisas Agropecuária Meridional da EMBRAPA

BIANCHETTI, A. (Arnaldo Bianchetti) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Liberal, M.T.; Hoepfner, M.A., Bianchetti, A. Comportamento de cultivares de pimentão (Capsicum-Annuum-L.) na baixada fluminense (Rio-de-Janeiro). Soc. Olericult. Brasil, 1972. 1v.

Araujo, L.M. de; Bianchetti, A.; Gomes, G.P. Efeito da variação ambiental sobre o comportamento de tomateiros. Soc. Olericult. Brasil., 1973. 1v.

Gomes, G.P.; Araujo, L.M. de; Bianchetti, A. Comportamento de cultivares de tomateiros (lycopersicom-esculentum) na zona sublitoranea paranaense. Soc. Olericult. Bras., 1973. 1v.

BICCA DE ALENCASTRO, R. (Ricardo Bicca de Alencastro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1965
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1969
Doutor em Ciências: Universidade de Montreal, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Atividade de Política Científica:
Coordenador dos Cursos de Pós-Graduação em Química Inorgânica, Instituto de Química do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Bicca de Alencastro, R.; Sandorfy, C.A. Low temperature infrared study of the association of thiols with pyridine and tri ethyl amine. Can. J. Chem. (51):985-90, 1973.

Bicca de Alencastro, R.; Sandorfy, C.A. Low temperature infrared study of self association in thiols. Can. J. Chem. (50):3594-600, 1972.

Bicca de Alencastro, Ricardo; Sandorfy, C. A low temperature infrared study of the self association in thiolic-acids. Can. J. Chem. (51):1443-7, 1973.

BIERIG, E. (Eva Bierig)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

BIGALLI, D. (Dino Bigalli)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto di Chimica della Regia Universita Degli Studi di Firenze, 1935
Doutor em Ciências: Instituto di Chimica della Regia Universitá Degli Studi di Firenze, 1935

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia Industrial da Fundação de Ciências Aplicadas

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Engenharia Industrial da Fundação de Ciências Aplicadas

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Bigalli, D. Oxidação catalítica na fase de vapor de tolueno a benz aldeido. Eng. e Química 2(4):2-21, 1950.

Bigalli, D. Resine fenoliche. Milano, Villardi Edizione periodiche, 1950. p.

Bigalli, D., Marinelli, O. Determinação eletrométrica do cianeto livre nos banhos para eletro deposição de cadmio e zinco. An. Assoc. Bras. Quim. (10):62-7, 1951.

BIRBOJM, L.B. (Luiz Bernardo Birbojm)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

BITTENCOURT, A.M. (Anna Maria Bittencourt)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1957
Especialização: Instituto de Química Agrícola do Ministério da Agricultura, 1963
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1969

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Gottlieb, O.R.; Bittencourt, A.M.; Magalhães, M.T. A química de leguminosas brasileiras. V. sobre a ocorrência da friedelina na dalbergia-volubis. An. Assoc. Bras. Quim. 21(1/4):33-4, 1962.

Gottlieb, O.R.; Bittencourt, A.M.; Mors, W.B., Magalhães, M.T. A química do gênero aniba XII. 6 estiril 2 pironas. An. Acad. Bras. Ci. 36(1):29-30, março 1964.

Bittencourt, A.M.; Magalhães, M.T., Gottlieb, O.R.; Mors, W.B. The natural ocurrence of 6 styril 2 pyrones and their synthesis. Tetrahedron (27):1043-8, 1971.

BITTENCOURT, V.C. (Valdomiro Corrêa de Bittencourt)

Formação acadêmica:
Pós-Doutoramento: The Ohio State University, 1971

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP
Centro de Energia Nuclear da ESALQ - USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

BITTENCOURT, V.C. (Valdomiro Corrêa de Bittencourt) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Mclean, E.O.; Bittencourt, V.C. Complementary ion effects on palassum and calcum desplacement from tri ionic benbonite and illite seplenis as affected by PH dependent charges. Soil Sci. 117(2): 103-9, 1973.

Bittencourt, V.C.; Barrichello, E.S. Potencial de calcáreo em solos tropicais. Científica 1(1):101-17, 1974.

Bittencourt, V.C., Zambello Junior, E. Estudo comparativo dos métodos espectro fotométrico de extração com os álcoois isolviblico e anílico para a determinação do fósforo em solos tropicais. Científica 1(1): 85-100, 1974.

BLATT, V. (Victoria Blatt)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1968
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1972
Aperfeiçoamento: Instituto de Energia Atômica, 1973
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:

Usina Santo Amaro da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear

Áreas de interesse:

Química Nuclear (Físico-Química)
Extração (Química Analítica)
Actinídeos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Amorim, H.A.L. de; Blatt, V. Técnica de operação de uma instalação de extração com solventes. In: INTER-AMERICAN CONFERENCE ON MATERIALS TECHNOLOGY, Rio de Janeiro, 1972. Proceedings. Rio de Janeiro, 1972. p. 259-65.

Amorim, H.A.L.; Blatt, V. Extraction de l'uranium d' une roche bresiliene zircono uranifere. In: SYMPOSIUM OF RECOVERY URANIUM. Proceedings. Vienna, International Atomic Energy Institute, 1971. p. 311-20.

Blatt, V. Lixiviação estática. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. XXII., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Soc. Bras. para o Progresso da Ci., 1970. p. 65. Resumo.

BOMBONATTI, P.E. (Paulo Edson Bombonatti)

Local de trabalho:
Faculdade de Odontologia de Araçatuba

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Odontologia de Araçatuba

Área de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Bombonatti, P. E. Alterações dimensionais de alginatos. Influência do tempo decorrido apos a geleificação. Araçatuba, s.ed., 1963. 45p.

Bombonatti, P.E.; Garlipp, O.A.; Barros, L.E. Determinação da massa molecular de resinas acrílicas nacionais. Método da viscosimetria. Rev. Assoc. Paul. Cirurg. Dent.(20):126-31, 1966.

Bombonatti, P.E.; Barros, L.E.; Scaranelo, R.M. Determinação da quantidade de monomero residual em resina fluida. Rev. Fac. Odont. Araçatuba 3(1):45-9, 1974.

BONAPACE, J.A.P. (José Alberto Portela Bonapace)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química Geral e Inorgânica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

BONFIM, O.N. (Osvaldo Nascimento Bonfim)

Formação acadêmica
Aperfeiçoamento: Departamento de Química Orgânica da Faculdade de Filosofia, Ciencias e Letras da USP, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFBA

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

BONFIM, O.N. (Osvaldo Nascimento Bonfim)

Trabalhos publicados:

Rocha, N.V.P. da; Drone, G., Bonfim, O.N. Halo alquilação de compostos aromáticos. V. Clorometilação de alguns éteres do O-nitro fenol. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE QUÍMICA. XVI., Campinas, 1967. Anais. Campinas, 1967.

Rocha, N.V.P. da, Drone, G. Bonfim, O.N. Halo alquilação de compostos aromáticos. VII. Bromo metilações de éteres do O-nitro fenol. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE QUÍMICA. XVI. Campinas, 1967. Anais. Campinas, 1967.

BONOMI, A.M.F.L.J. (Antonio Maria Francisco Luiz José Bonomi)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia, 1971

Local de trabalho:

Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:

Auxiliar: Escola Politécnica da USP

Áreas de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:

Podlech, P.A.S.; Bonomi, A.M.F.L.J., Gomes, A.M.F.; Borzani, W. The influence of oxygen on the oil drop size distribution in hydrocarbon water system. J. Ferment. Technol. 51(12):917-20, 1973.

BOODTS, J.F.C. (Julien Françoise Coleta Boodts)

Formação acadêmica:

Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1971

Local de trabalho:

Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:

Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

BOODTS, J.F.C. (Julien Françoise Coleta Boodts) (Cont.)

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Complexometria (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Boodts, J.F.C., Lison, L. A neio computarizated for the determination of thermo dynamic dissociation constants from experimental data. Zeitschrift. für Phys. Chemic. 250(1/2):111-8, 1972.

Boodts, J.F.C.; Saffioti, W. Determination des constantes de dissociation operationelle de L criochrome cyanine-r en fonction de La force ionique. C.R. Hebd Seanc. Acad. Sci., Ser. A. et B (276):755-8, 1973.

Boodts, J.F.C. - Sobre o eriochrome cianina-r e seus complexos com lantanio (III). Ribeirao Preto, Fac. Fil. Ci. Letras Ribeirao Preto, 1971. 135 p.

BORGUE, C.L.L. (Carlos Luiz Leal Borgue)

Local de trabalho:
Centro Técnico Aeroespacial do DEPED

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

BORZANI, W. (Walter Borzani)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1952

Local de trabalho:
Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Titular: Escola Politécnica da USP
Titular: Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia

BORZANI, W. (Walter Borzani) (Cont.)

Atividade de Política Científica:
Presidente: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Concone, B.R.V.; Hiss, H.; Paz, M.P.G.; Patricio, C.; Borzani, W. Measurement of yeast concentration in liquid hydrocarbon fermentations. Biotechnol. Bioeng. (14):609-15, 1972.

Borzani, W.; Vairo, M.D.R. Observations of continuous culture responses to additions of inhibitors. Biotechnol. and Bioeng. (15):229,1973.

Podlech. P.A.S.; Bonomi, A.M.F.D.J.; Gomes, A.M.F.; Borzani, W. The influence of oxygen on the oil drop size distribution in hydrocarbon water system. J. Ferment Technol. 51(12):917-20, 1973.

BOTAFOGO GONÇALVES, N. (Nicanor Botafogo Gonçalves da Silva)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade de Engenharia da UFRJ, 1925
Mestre em Ciências: Instituto de Química Farmacêutica da Universidade de Berlim, 1928

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina de Vassouras

Área de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Botafogo Gonçalves, N.; Caridazulene, natural and synthetic, derived from caryophillene. Nature (177):145-6, 1956.

Botafogo Gonçalves, N. Analeptic action of anibine. Nature. (182):938-9, 1958.

Botafogo Gonçalves, N. Fisiopatogenia da doença de chagas. O Hospital 70(6):1499-505, dez. 1966.

BOYER, P. (Pierre Boyer)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Université Scientifique et Medicale, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Física do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Boyer, P.; Tissier, A., Vargas, J.I.; Vulliet, P. - Differencial pertubed angular correlation study de quadrupole coupling of 181 tantalio in neutral. Chem. Phys. Lett. 14(5):601-5, 1972.

Boyer, P.; Tissier, A.; Vargas, J.I. The pertubation of the 181 tantalio quadrupole coupling in tetrakis hafnium (IV) tropolone complexe by chloroforme. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (8):813-8, 1972.

Baudry, A.; Boyer, P. Influênce du zirconium sur o interation quadrupolaire du 181 tantalio dans l'hafnium metallique. Phys. Status Solid (53):587, 1972.

BRAATHEN, P.C. (Per Christian Braathen)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto Básico de Química da UEG, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFF

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFF

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

BRAGA, G.L. (Gilberto Leite Braga)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1962
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Braga, G.L. Quantidades limites de ferro e arsênico em sais de emprego farmacêutico. Determinação cromatográfica. Bol. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto 2 (1):85-94, jan/jun. 1965.

Braga, G.L.; Lopes, J.N.C.; Shuhama, T. Investigação de cátions reveláveis pela ditizona. Bol. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto 4(1):55-65, jan./junh. 1967.

Braga, G.L. Análise cromatográfica de dezoito cátions usuais através da cromatografia ascendente em papel. Bol. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto 5(2):23-5, jul/dez. 1968.

BRANDÃO, D. (Dorei Brandão)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola de Agronomia e Veterinária da UFPR, 1967
Especialização: Departamento de Química Fisiológica da Universidade de Buenos Aires, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Bioquímica da UFPR

Areas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

BRANDÃO, D. (Dorei Brandão) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Campello, A.P.; Vianna, C.H.M.; Brandão, D.; Voss, D.O.; Bacila, M. The effect of chldro butanol on the respiratory metabolism and on the normal properties of isolated mitochondria. Biochem. Pharmacol. (13):211-23, 1964.

Campello, A.P.; Brandão, D.; Baranski, M.; Voss, D.O. Studies of Schistosomicides antimonials on isolated mitochondria. I. Sodium antimony gluconcite (triostib) Biochem. Pharmacol. (15):1615, 1970.

Brandão, D. Aspectos do mecanismo da ação tóxica do tártaro de antimonio e potassio (tartaro emetico). Curitiba, Fac. Agr. da Univ. Fed. Parana. 1967. 1v. Tese.

BRANDÃO, P.G.Z. (Pedro Gilberto Zorzella Brandão)

Local de trabalho:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

BRANQUINHO, C.L.S. (Carmen Lucia da Silveira Branquinho

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Comissão Nacional de Energia Nuclear
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química
Radioquímica (Química-Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

BRAUN, W.A.G. (Walter Augusto Gross Braun)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1971
Mestre em Ciências: University of California - Davis, 1962

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Química de Interfaces (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Braun, W.A.G.; Velloso, A.C.X. Um novo método para a eliminação das interferências de ferro e de cobre na determinação colorimétrica do fósforo total em amostras de solo. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO. X. E CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA DO SOLO. II., 1965. Resumos. ESALQ-USP, 1965. não paginado. Resumo.

Braun, W.A.G. Um novo método para a determinação do nitrogênio total no solo por nesslerização. In: CONGRESSO LATINO-AMERICANO. II e CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA DO SOLO. II., 1965. Resumos. ESALQ-USP, 1965. não paginado. Resumo.

Braun, W.A.G. Aquatic chemistry of aluminium (III) Davis, California, University of California, 1971. 1v. Tese.

BRAVO, L.G. (Luis Guilhermo Bravo)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UNICAMP, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

BRAVO, L.G. (Luis Guilhermo Bravo) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Samant, H.H.; Bravo, L.G. Nucleophilic substitution at the alkoxi group to imidates. J. Amer. Chem. Soc. (88):1574, 1966.

Cava, M.P.; Bravo, L.G. The thermolytic fragmentation of quinoxaline and quinoline 2,3 de carborcilic anhidrides. Chem. Commun (23):1539-9, 1968.

Cava, M.P.; Bravo, L.G. Thermolytic fragmentation of aromatic anhydrides. Tetrahed. Lett. (153):4631, 1970.

BRAVO, R.Van F. (Ruiess Van Fossen de Bravo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, The King's College, 1964
Mestre em Ciências: Wayne State University, 1966
Doutor em Ciências: Wayne State University, 1970
Livre Docência: Faculdad de Ciências da Universidad de Chile, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Bravo, R.V.F.; Jongh, D.C. de; Brent, D.A. Mass spectra and pyrolhysis of tetra cloro benzo quinone. J. Org. Chem. (36):1496, 1971.

Bravo, R.V.F.; Jongh, D.C. Mass spectra and pyrilysis of phenylene sulfite and related compound. J. Org. Chem. (37):1469, 1972.

Bravo, R.V.F.; Jongh, D.C. de Pyrolysis of aromatic cyclic diazoketones. Tetrahed. (28):3603, 1972.

BRAVO DA COSTA FERREIRA, T. ver FERREIRA, T.B. da C.

BRAZ FILHO, R. (Raimundo Braz Filho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Agrárias da UFC, 1962
Especialização: Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq, 1963
Doutor em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Braz Filho, R. Estudo químico da apuleia - leiocarpa. Rio de Janeiro, Univ. Fed. Rural R. Janeiro, 1971. 1v. Tese.

Gottlieb, O.R.; AIBA, C.J.; Braz Filho, R. Porosin, a neolignan from octoea - porosa. Phytochemistry (12): 413, 1973.

Braz Filho, R.; Lemos, M. de J.C., Gottlieb, O.R. A new xanthone from lorostemon species. Phytochemistry 12 (4): 947-8, 1973.

BRAZZACH, M.L. (Milton Leoncio Brazzach)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1956

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Químico Farmacêutica e Bromatologia da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

BRAZZACH, M.L. (Milton Leoncio Brazzach) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Brazzach, M.L. Emprego de desinfetantes químicos em fermentação alcoólica de mosto de melaço de cana. São Paulo, Fac. Ci. Farm. Univ. S. Paulo, 1970. 40 p. Tese.

Aquarone, E.; Brazzach, M.L. Emprego de desinfetantes químicos em fermentação alcólica e mosto de melaço. Rev. Bras. Química 68(406):168, 1969. Nota Prévia.

Aquarone, E.; Brazzach, M.L., Angelino, E. Influência de alguns fatores na obtenção de aguardente de caldo de cana. Rev. Fac. Farm. e Bioquím. Univ. S. Paulo (1):141, 1963.

BREDA, A.C. (Antonio Celso Breda)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Riveros, J.M.; Breda, A.C.; Blair, L.K. Formation and relative stability of chloride cluster ions in the gas phase by ion cyclotron resonance spectroscopy. J. Amer. Chem. Soc. (95):4066-7, 1973.

Riveros, J.M.; Tiedemann, P.M.; Breda A.C. Formation of mono cloreto de xenonio (-1) in the gas phase. Chem. Phys. Lett. (20):345-6, 1973.

BRENTANI, R. (Ricardo Renzo Brentani)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da USP, 1962
Livre Docência: Faculdade de Medicina da USP, 1969.

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da USP

BRENTANI, R. (Ricardo Renzo Brentani) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Radioquímica (Análise Orgânica)

Trabalhos publicados:
Marques, N.; Wang, L.; Myiashita, M.; Stolf, A.M.S.; Balasamo, J.; Brentani, R. Reiteration of DNA complementary to a cytoplasmic non ribosomal RNA. Biochem. Biophys. Res. Commum. 53(1):317-25, 1973.

Brentani, M.; Kubota, M.; Brentani, R. Secondary structure of nuclear ribonucleic acids. Biochem. J. 130 (1):11-7, 1972.

BRÊTAS DA SILVA, J.R. (José Roberto Brêtas da Silva)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Não-Metais (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Microquímica (Química Analítica)

BRINN, I. (Ira Mark Brinn)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Lehigh University, 1965
Doutor em Ciências: University of Pittsburgh, 1968
Pós-Doutoramento: Columbia University, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Química da Escola de Química da UFPe

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal de Pernambuco

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Brinn, I.; Rosenberg, G.J. Excital state dissociation rate constants in naphthols. J. Phys. Chem. 76(24): 3558, 1972.

BRINN, I. (Ira Mark Brinn) (Cont.)

Brinn, I.; Sturm, J.E. Estudo szilard chalmers nos sistemas com troca simultânea. An. Acad. Bras. Ci. 44(1): 61-5, mar. 1972.

Brinn, I. Electronic structures and acidities in excited states of substituted naphthalencs. Pennsylvania, University of Pittsburgh, 1968. 106 p. Tese.

BRIONES, L.A.R. (Luiz Arthur Ribeiro Briones)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: William Marsh Rice University, 1970

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto Militar de Engenharia

Área de interesse:
Cinética (Físico-Química)

BRISCESE, S.M.J. (Sonia Maria José Briscese)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Briscese, S.M.J.; Blair, L.K.; Riveros, J.M. Estabilidade relativa de íons carbono em processos cinéticos em fase gasosa. Ci. e Cult. 25(6):102, jun. 1973. Resumo.

BRITO, G.N.O. DE ver OTTONI DE BRITO, G.N.

BRITO, W.N. (Wilmar Nunes de Brito)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade de São Paulo, 1966

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal da Paraíba

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Brito, W.N.; Muradian, J. Contribuição ao estudo químico do alecrim de Campinas (São Paulo). Rev. Fac. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 6(1):17-21, 1968.

BROCKSOM, T.J. (Timothy John Brocksom)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Department of Chemistry, Liverpool University, 1968
Pós-Doutoramento: Department of Chemistry, Stanford University, 1970
Pós-Doutoramento: Department of Chemistry, University of British, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Battersby, A.R.; Brocksom, T.J.; Ramage, R. Synthesis and biosynthesis of iso thebaine. Chem. Commun., p. 464-5, 1969.

Johnson, W.S.; Brocksom, T.J.; Loew, P.; Rich, D.H., Werthemann, L.; Arnold, R.A.; Tsung-Tee, U.; Faukner, J. Olefinic. ketal claisen reaction facile route to juvenile hormone. J. Org. Chem. (35):não paginado, Jul. 1974.

BROWN JUNIOR, K.S. (Keith Spalding Brown Junior)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: University of Wisconsin, 1962

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Atividade de ensino:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais do Instituto de Ciências Biológicas do Centro de Ciências Médicas da UFRJ

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Brown Junior, K.S. Abnormal steroidal alkaloids. In: PELLETIER, S.W., ED. Chemistry of the alkaloids. New York, Van Nostrand Reinhold Co., 1970. p. 631-67.

Brown Junior, K.S.; Baker, P.M. Stable ortho and para naphtho quinone methides. Tetrahed Lett. (28):3505-8, 1971.

Cascon, S.C.; Brown Junior, K.S. Bio genetically significant tri terpenes in a species of meliaceae. Tetrahedron (28):315-24, 1972.

BRÜNING, I.M.R. DE A. ver **ANDRADE BRÜNING, I.M.R. de**

BRÜNING, W. (Wilhelm Brüning)

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Zlatkis, A.; Bruning, W.; Bayer, E. Poly (tri amino phenol glyoxal) asa chelating polymer in the determination of traces of mickel. Anal. Chim. Acta (56):399-403, 1971.

BRÜNING, W. (Wilhelm Brüning) (Cont.)

Bruning, W.; Bruning, I.M.R. de Gas chromatographic separations of sulfur compounds by formation of complexes with transition metals. Bol. Tec. Petrobrás 15 (3):319-33, 1972.

Bruning, W.; Bruning, I.M.R. de Sílica containing polymers as stationary phases for gas chromatography. Anal. Chem. 45(7):1169-74, 1973.

BRUM, M.A.R. de (Marco Antonio Pabenschlag de Brum)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1969
Especialização: Departamento de Tecnologia Alimentar da UFSM, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Brum, Marco Antonio Estudo da flora bacteriana das espécies Muzil-brasiliensis (Tainha) e Odonthestes s.p. (peixe-rei) consumidas na cidade de Pôrto-Alegre. R. Centro Ci. Rur. 1(1):79-101, jan. 1971.

BRUNELLO, G. (Giovanni Brunello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1949
Doutor em Ciências: Université de Paris, 1956
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1961

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Titular: Escola Politécnica da USP

BRUNELLO, G. (Giovanni Brunello) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Brunello, G. Estudo da transmissão de calor por convecção natural entre ar em repouso e superfície plana horizontal submetida a vibraçoes transversais. S.L.; s. ed., 1970. Iv. Tese.

Brunello, G.; Peck, R.E.; Nina, G.D. The drying of Barley malt in the sponted bed dryer. Can. J. Chem. Engng. (52):201-5, 1974.

Brunello, G.; Nina, G.D.; Nunes, F.C.S.; Nascimento, C.A. O. Minimum air requirement for spouting of mixed particles. Can. J. Chem. Engng. (52):170-3, 1974.

BRUNS, R.E. (Roy Edward Bruns)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Físico-Química, Southern Illinois University, 1963
Doutor em Ciências: Oklahoma State University, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Bruns, R.E.; Person, W.B. CNDO Calculation of dipole moment derivatives and infrared intensities of form aldehyde. J. Chem. Phys. (58):2585, 1973.

Bruns, R.E.; Nair, R. Vibrational intensities of di fluoroform aldeido de carbono di cloroform aldeido and di bromoform aldeido. J. Chem. Phys. (58): 1849, 1973.

Bruns, R.E. Vibrational intensities of di fluor mono sulfeto de carbono and di cloro mono sulfeto de carbono. J. Chem Phys. (58):1855, 1973.

BUENO, W.A. (Willie Alves Bueno)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalho publicado:

Bueno, W.A. Oxo bases do tipo (R)N(ED) como receptoras em alguns complexos por ponte de hidrogênio. Ribeirão Preto, Fac. Fil.Ci. Letras Ribeirão Preto, 1973. 200p. Tese.

BÜRGER, P.E. (Paulo Eliezer Bürger)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Rodoviárias

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

BULHÕES, L.O.S. (Luis Otávio de Sousa Bulhões)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Física, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química da Universidade Federal de São Carlos

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química da Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Educação em Química

BULHÕES, L.O.S. (Luis Otávio de Sousa Bulhões) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Rodrigues, E.; Bulhões, L.O.S. Determinação do tempo de difusão da magnetização em metais e ligas metálicas. Ci. e Cult. 6(25):32, jun. 1973. Resumo.

Bulhões, L.O.S.; Rodrigues, E. Ressonancia paramagnética de eletrons em ligas GD - Gama. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 24., 1972. Resumos. São Paulo, SBPC, 1972. Resumo.

Bulhões, L.O.S.; Groote, R.A.M.C. Análises dos equilíbrios de corantes básicos em solução aquosa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 24., 1972. Resumos. São Paulo, SBPC, 1972. Resumo.

BUNGE, C.F. (Carlos Federico Bunge)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: University of Florida, 1966

Local de trabalho: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Bunge, C.F. Energy optimized spinorbitals in accurate electronic calculations. Phys. Rev. A 7(1):15-20, 1973.

Bunge, C.F. Unrestricted profected hartree-fock solutions for two-electron systems. Phys. Rev. 154(1): 70-9, 1967.

BUZATTI, D.J. (Dauro José Buzatti)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia da UFMG, 1965
Especialização: Escola de Engenharia da UFMG, 1965
Especialização: Asfaltos Chevron, S/A, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto Politécnico da UCMG, 1973

BUZATTI, D.J. (Dauro José Buzatti) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Politécnico da UCMG

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Complexometria (Química Orgânica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

BUZZI, B.T. (Bernadette Tostões Buzzi)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Rittner, R.; Trufem, C.; Buzzi, B.T. A study of relative basicities of some cyclic and thiaketones. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4): 599, set./dez. 1972. Resumo.

CABALA-ROSAND, F.P. (Fructuoso Percy Cabala-Rosand)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Centro Tropical de Enzenanza y Investigacion da OEA, 1970

Local de trabalho:
Comissão Executiva do Plano de Recuperação Econômico-Rural da Lavoura Cacaueira

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

CABALA-ROSAND, F.P. (Fructuoso Percy Cabala-Rosand) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Cabala-Rosando, F.P. Influência del encalado en las formas fijacion y disponibilidad de fosforo en suelos de la region cacaofalera de Bahia, Brasil. Turrialba, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, 1970. 97p. Tese.

Cabala-Rosand, F.P.; Prado, E.P. do; Miranda, E.R. de; Santana, C.J.L. de Efeito da remoção da sombra e da aplicação de fertilizantes sobre a produção do cacaueiro na Bahia. Theobroma 1(4):43-57, out./dez. 1971.

Cabala-Rosand, F.P.; Santana, M.B.M. Comparação de extratores químicos de fósforos em solos do Sul da Bahia. Rev. Interamer. Ci. Agric. 22(1):19-26, 1972.

CABRAL, M. (Myriam Cabral)

Local de trabalho:
Departamento de Farmácia da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Espectrometria (Química Orgânica)

CABRAL, M.L.P. DE F. (Maria Luisa Porto de Figueiredo Cabral)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

CABRAL, M.L.S. ver SOARES CABRAL, M.L.

CABRERA, A. (Álvaro Cabrera)

Local de trabalho:
Departamento de Física e Química da Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Pozetti, G.L.; Cabrera, A. Estudo cromatográfico de cumarinas anti coagulantes derivadas de 4-hidroxicumarina. R. Fac. Farm. e Odont. Araraquara 4(1):83-7, jan./jun. 1970.

CALAFATE, B.A.L. (Bettina Alice Laufer Calafate)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

CALAPODOPULOS, G. (George Calapodopulos)

Local de trabalho:
Faculdade Federal de Engenharia da Universidade Federal de Uberlândia

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade Federal de Engenharia da Universidade Federal de Uberlândia

Trabalho publicado:
Calapodopulos, G. Pesquisa de cátions, tabelas. Trabalho de fotocolorimetria. Uberlândia, Faculdade Federal de Engenharia de Uberlândia, 1969. 30 p.

CALCAGNOTTO, A.M. (Ana Maria Calcagnotto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Fundação Instituto Oswaldo Cruz

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Villela, G.G.; Calcagnotto, A.M. Effect of betamethasone on the guanine deaminase of the brain. R. Bras. Biol. 32(2):245-50, ago. 1972.

Villela, G.G.; Calcagnotto, A.M. Studies on the toxicity and absorption of a new chelate of aluminum and calcium. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 6(3/4):165-9, maio/ago. 1973.

Villela, Gilberto G.; Calcagnotto, Ana Maria Sodium salicylate and L. glutamic dehydrogenase activity of the brain. Biochem. Pharmacol. 19(6):2176-9, 1970.

CALDAS DA CUNHA, O.G. (Osvaldo Galvão Caldas da Cunha)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Materiais do Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Lakschevitz Junior, A.; Caldas da Cunha, O.G. Atividades do grupo de metalurgia. São José dos Campos, Centro Tec. Aeroesp. 1973. 10 p.

Caldas da Cunha, O.G. Decomposição do dicloreto de magnésio anidro por reação com vapor de água. São Jose dos Campos, Centro Tec. Aeroesp. 1972. 25p.

CAMARGO, A.C.M. (Antonio Carlos Martins de Camargo)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Departamento de Farmacologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1964
Especialização: Brookhaven National Laboratory, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Farmacologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Farmacologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Trabalhos publicados:
Camargo, A.C.M.; Shapanka, R.; Greene, L.J. - Preparation, assay and partial characteration of a neutral endo peptidase from rabbit braim. Biochemistry (12): 1838, 1973.

Camargo, A.C.M.; Pinto, F.J.R.; Greene, L.J. - Brain peptidases. conversion and inactivation of kinin hormones. J. Neurochem. (19):37, 1972.

Camargo, A.C.M.; Ferreira, S.H. - Action of bradi Kinin potentiating factor (BPF) and di mercaptrol (bal) on the response to brady Kinin of isolated preparations of rat intestines. Brit. J. Pharmacol. (42):305, 1971.

CAMARGO, R. DE (Rodolpho de Camargo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1952
Especialização: Departament of Food Science and Technology College of Agriculture University of California-Davis, 1957
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1969
Especialização: Université de Louvain, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Rural da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Atividade de ensino:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", da USP

CAMARGO, R. DE (Rodolpho de Camargo) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Camargo, R. de Contribuição ao estudo de dois alimentos orientais, o tempeh e o tofu obtidos da soja. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz. 1969. 88f. Tese.

Camargo, R. de Traditional foods. Another approach in fighting protein mal nutrition in developing countries. Louvain, Course in food Science and nutrition, 1972. 50 p.

Camargo, R. de Produção de farinha de peixes. Rev. Bras. de Beb. Alim. 6(73):23-4, ago. 1973.

CAMMAY DE MATE, H. (Hildes Cammay de Mate)

Formação acadêmica:

Doutor em Ciências. Facultad de Medicina da Universidad de la Republica, 1970.

Local de trabalho:

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Atividade de ensino:

Assistente: Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Trabalho publicado:

Korc, I.; Cammay de Mate, H.; Muse, M.I.; Sirtori, O. de A. Soluble lens proteins in rates on different sugar diets. Exp. Eye Res. (10):13-8, 1970.

CAMORIM, P.C.L. ver LOYOLA CAMORIM, P.C.

CAMPELLO, A.P. (Annibal de Paiva Campello)

Formação acadêmica:

Doutor em Ciências: Escola de Agronomia e Veterinária da UFPR, 1958

Livre Docência: Escola de Agronomia e Veterinária da UFPR, 1958

Especialização: National Institute of Arthrites and Metabolic Diseases, 1964

CAMPELLO, A.P. (Annibal de Paiva Campello) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Biologia e Pesquisas Tecnológicas - PR

Atividade de Ensino:
Titular: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismo Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Campello, A.P.; Sakurada, A., Brandão, D., Voss, D.O. Effects of propanolol on heart muscle mitochondria. Biochem. Pharmacol. (21): 535, 1972.

Campello, A.P., Tabor, C.W., Tabor, H. Resolution of spermidine dehydrogenase from serratia-marcesceus, sequirements for flaviu adenine di nucleotide and an additional electron carrier. Biochem. Biophys. Res. Commun. 15:6, 1965.

Campello, A.P., Voss, D.O., Freire, S.A., Bacila, M. The effect of citrate on the respiratory control of isolated rat heartsarcosomes. J. Biol. Chem. (239): 3942, 1964.

CAMPELLO, J.P. (Jayr de Paiva Campello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFPR, 1959
Mestre em Ciências: Department of Chemistry, Indiana University, 1965
Doutor em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1967
Livre Docência: Instituto de Química da UNICAMP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

CAMPELLO, J.P. (Jayr de Paiva Campello) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Kitadami, M.; Yoshikoshi, A.; Kitahara, Y.; Campello, J. P.; Mcchesney, J.D.; Watts, D.J.; Wenkert, E. Natural ar abietatrine. Chem. Pharm. Bull. (18): 402, 1970.

Wenkert, E.; Campello, J. de P. Deiso propyl dehydro abietane and related substances. An Acad. Bras. Ci., 43(3/4):579-84, Set./Dez. 1971.

Campello, J.P. Isolamento e identificação de alguns constituintes da casca e das folhas do podocarpus-Tambertii-Klotszch. Campinas, Inst. Quim. UNICAMP, 1972. Iv. Tese.

CAMPOS, M.M ver MOURA CAMPOS M.

CAMPOS, P.C. (Paulo Cesar de Campos)

Formação acadêmica:
Especialização: Divisão de Desenvolvimento de Pessoal da Petrobrás, 1964

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Física-Química (Química Orgânica)

CAMPOS, T.P. (Tarzio Pimentel Campos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1965
Aperfeiçoamento: Escola de Química da UFRJ, 1965

Local de trabalho:
Centro Técnico Aeroespacial do Departamento de Pesquisas e Desenvolvimento

Áreas de interesse:
Não Metais (Química Inorgânica)
Termodinâmica (Físico-Química)

CAMPOS, T.P. (Tarzio Pimentel Campos) (Cont.)

Trabalhos publicados

Campos, T.P. Zirconio. Inst. Pesq. Desenv. 1971. (Publicação 9).

Campos, Tarzio P.; Lakschevitz Junior, Arthur; Radino, Hugo, L. Extração de zircônio do caldasito por processo de cloração. Metalurgia 27(160):201-8, mar. 1971.

Campos, Tarzio Pimentel Hidro-metalurgia do tetra cloreto de zirconio. Ita Eng. 3(9):54-6, set. 1972.

CAMPOS CORRÊA, R.G. (Raimundo Guilherme Campos Corrêa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola Superior de Química do Pará, 1963

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Araujo, V.C. de; Campos Correa, G.; Maia, J.G.S.; Silva, M.L. da; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C.; Magalhães, M.T. Óleos e essencias da Amazônia contendo linalol. Acta Amaz. 1(3):45-7, dez., 1971.

Campos Correa, R.G.; Silva, M.L. da; Maia, J.G.S.; Gottlieb, O.R.; Mourão, J.C.; Marx, M.C.; Moraes, A. A. de; Koketsu, M.; Moura, L.L.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais da espécie do gênero calyptranthes. Acta Amaz. 2(3):53-4, dez. 1972.

Gottlieb, O.R.; Aiba, C.J.; Campos Correa, R.G. The natural occurrence of erdtman's di hydro di iso eugenol. Phytochemistry (12):1163, 1973.

CAMPOS GIMENEZ, P. (Paulo Campos Gimenez)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1967
Especialização: Associação Brasileira de Corrosão, 1970
Especialização: Instituto di Microbiologia Agraria e Tecnica - Itália, 1971

CAMPOS GIMENEZ, P. (Paulo Campos Gimenez) (Cont.)

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Campos Gimenez, P.; Stal, E. Growth of the yeast torulopsis-candida on n-alkanes. Mycopathol Mycol Appl. 41(3/4):167-76, 1971.

CANGIANI FURLANI, A.M. (Ângela Maria Cangiani Furlani)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1974

Local de trabalho:
Instituto Agronômico do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Cangiani Furlani, A.M.; Gallo, J.R. Determinação Coulométrica de cloreto em plantas, fazendo uso de um cloridômetro de leitura direta. Ci. e Cult. 24(3):250-3, mar. 1972. Nota prévia.

Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Cangiani Furlani, A.M.; Ramos, M.T.B.; Moreira, R.S. Composição química inorgânica da bananeira (musa-acuminata-simonds, cultivar nanicao. Ci. e Cult. 24(1): 70-9, jan. 1972.

Cangiani Furlani, A.M. Efeitos de aplicação de cloreto e sulfato de potássio na nutrição do cafeeiro (cofeea -arabica catuai). Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1973. 61p. Tese.

CANTARELLI, P.R. (Paulo Roberto Cantarelli)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Ohio State University, 1970
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz, 1973

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Cantarelli, P.R. Efeito do propionato de sódio no crescimento de algumas leveduras. Rev. Agric. 43(2):51-3, 1968.

Cantarelli, P.R. The use of sugar cane molasses for the microbial production of lysine. Columbus, Ohio, Ohio State University, 1970. 51p. Tese.

Cantarelli, P.R. Produção de micelio de cogumelos como fonte de proteínas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1972. 64 p.

CARDOSO, E.J.B.N. (Elke Jurandy Bran Nogueira Cardoso)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1968
Doutor em Ciências: Ohio State University, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia de Jaboticabal "Prof. Antonio Ruete"

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Cardoso, E.J.B.N. Ocorrência de alternária-sesami-(Kouramura) - Mohauty-e-behera em gergelim (Sesamum-Indicum-L.) Rev. Soc. Bras. Fitopatol. (2):163-9, 1968.

Cardoso, E.J.B.N. Contribuição ao estudo do controle biologico da murcha de fusarium-oxysporum-F. - phaseoli-(Schbecht) - Kendr. e-sreyd. em phaseolus-vulgaris-L. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz 1968. 58p. Tese.

CARDOSO, E.J.B.N. (Elke Jurandy Bran Nogueira Cardoso) (Cont.)

Cardoso, E.J.B.N. Influence of light on the oospore germination of several species of pythium and phytophthora. Columbus, Ohio, Ohio State University, 1971. 74p. Tese.

CARDOSO, M. (Mário Cardoso)

Local de trabalho:
Centro de Medicina Nuclear da Faculdade de Medicina da USP, Instituto Agronômico - Campinas

Trabalhos publicados:
Cardoso, M. Produtividade de seedlings TJ 1X TJ 16 de seringueira, em Ubatuba (São Paulo). Bragantia 30(1): XXVII-XXXI, 1971.

Cardoso, M. Produtividade de clones de seringueira na região de Ubatuba /São Paulo. Bragantia(29):XIII-XV, fev. 1970 (Nota n.3)

Cardoso, M. Produtividade dos clones RRIM-600 e FX-25 na Estação Experimental Vale do Ribeira (São Paulo) Bragantia(27):LI-V, 1968.

CARIOCA, J.O.B. (José Osvaldo Beserra Carioca)

Formação acadêmica:
Engenharia Química: Escola de Engenharia da UFC , 1967
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972.

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Físico-Química da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Carioca, J.O.B.; D'avila, S.G. Equilíbrio líquido vapor do sistema. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1972. 100 p.

CARMO, L.M.P. de M. (Lucia Maria Pires de Morais Carmo)

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Área de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Carmo, L.M.P. de M.; Roseira, A.N. Comportamento cromatográfico das aminas aromáticas sobre placas de sílica gel. An. Acad. Bras. Ci. 42(4):703-10, dez. 1970.

Carmo, L.M.P. de M.; Roseira, A.N. The solvent effect in the use chroranil as a reagent in the identification of aromatic amines on silica gel thin layers. J. Chromatogr. (56):59-67, 1971.

CARRAZZONI, E.P. (Ed Paschoal Carrazzoni)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1964
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UFPE, 1967.

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPe

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Biociências da UFPE
Titular: Centro de Tecnologia e Ciências Exatas da UCPE

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Carrazzoni, E.P. Estudo químico de euforbiáceas. I. Triterpenos da euphorbia-phosphorea. An. Acad. Bras. Ci. (38):431, 1966.

Braga, A.S.; Gabriel, S.J.; Carrazzoni, E.P.; Gottlieb, O.R.; Lyra, F.D.A. Ciclamicina e ciclacidina. An. Acad. Bras. Ci. (39):253, 1967.

Carrazzoni, E.P. Tópicos de química orgânica. Recife, Centro de Ci. e Tecnol. - UCPe, 1971. 144p.

CARTAXO, M.E.Q. (Maria Elizabeth Queiroga Cartaxo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFPB

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFPB

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Pitombo, L.R.M.; Cartaxo, M.E.Q. Determinação espectrofotométrica de paladio com di benzil seleneto. Ci. e Cult. 6(25):97, jun. 1973. Resumo.

CARUSO, L.T. (Leopoldo Tadeu Caruso)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1969

Local de trabalho:
Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

CARVALHAES, S.F. DE (Sérgio Freire de Carvalhaes)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

CARVALHÃES, S.F. DE (Sergio Freire de Carvalhães) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Costa Neto, C.; Carvalhaes, S.F.de; D'Ávila, L.A.; Coutinho, R.C.P. Xistoquímica. XI. (Irati, Paraná, Brasil). Extração por solventes e digestão ácida do xisto do Irati. In: SIMPOSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. S.l., Inst. Quím. UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

Costa Neto, C.; Concha, F.J.M.; Aquino Neto, F.R. de; D'Ávila, L.A.; Araújo, M.S.; Pinho, L.R.N. de; Carvalhaes, S.F. de. Xistoquímica. X. (Irati, Paraná, Brasil). Recuperação do enxofre do xisto do Irati. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. S.l., Inst. Química UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

CARVALHO, A.C. DE (Afonso Cunha de Carvalho)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Escola Politécnica da UFBA, 1969

Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ 1971

Local de trabalho:

Centro de Pesquisas e Desenvolvimento - BA

CARVALHO, A. DE (Alírio de Carvalho)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1966

Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1973

Local de trabalho:

Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:

Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Carvalho, A. de Estudos sobre a produção de nucleosideos e derivados por fermentaçao com streptomyces-aureofaciens. Araraquara, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1973. 193p. Tese.

CARVALHO,A. DE (Alírio de Carvalho) (Cont.)

Carvalho, A. de.; Molinari, R. Utilização biológica do 1,2 Propano Diol. Rev. Fac. Filos. Ci. Letras Araraquara (4):65-85, 1967.

Carvalho, A. de; Molinari, R. Identificação de nucleosideos e bases nucleicas em caldo fermentado de streptomyces-aureofaciens. Ci. e Cult., supl. 26(7):377, 1974.

CARVALHO, D. (Dermeval de Carvalho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1966
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Carvalho, D.; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Determinação espectro fotométrica de narcotina, papaverina e etil morfina com solução precipitante de azul de molibdenio. Ci. e Cult. 25(1):42-4, jan. 1973.

Carvalho, D.; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Método para dosagem espectro fotométrica de alcaloides dos grupos isoquinoleinicos através de solução precipitante de ácido fosfo molibdico reduzido. Arq. Inst. Biol. São Paulo, 39(3):159-71, 1972.

Carvalho, D.; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Determinação espectro fotométrica de atropina cocaina escopol amina e esparteina. R. Fac. Farm. Odont. Araraquara (6):1-9, 1972.

CARVALHO, H.A. DE (Helci Ana de Carvalho)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Biociências da USP, 1973

CARVALHO, H.A. DE (Helci Ana de Carvalho) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Biologia da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento III - Zoologia do Instituto de Biologia da UFBA

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Carvalho, H.A.; Rodrigues, S.A. Marcusiascius - hemoscastroi. B. Inst. Bioc. USP. Nova Ser. Zool. e Biol. Mar. (30):553-66, 1973.

Nascimento, I.A.; Carvalho, H.A. de Estudo morfológico e fisiológico do aparelho reprodutor do homalinotus--coriaceus-gyllenhal, 1836. Bol. Inst. Biol. Bahia 9(1):60-8, 1970.

Carvalho, H.A. Fisio ecologia do pitu macrobachiuor-acanthurus-(wiegman 1836). Crustácea, decapoda. Comportamento, consumo de oxigênio e resistencia as variaçoes de salinidade. S. Paulo, Inst. Bioc. Univ. Sao Paulo, 1973. 92p. Tese.

CARVALHO, J.DE P. (José de Paulo Carvalho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia da UFMG, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia da UnU

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UnU
Assistente: Faculdade Federal de Engenharia da UnU

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Carvalho, J. de P. Combustíveis e combustão nuclear. Uberlândia, Fac. Fed. de Engenharia da Universidade de Uberlândia, 1972. 28p.

CARVALHO, L.F. (Luiz Fernando de Carvalho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFRJ, 1944
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1948
Especialização: Laboratoire des Terres Rares, 1968
Especialização: Laboratório da Produção Mineral, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFF

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFF
Coordenadoria do Curso de Pós-Graduação em Geoquímica da UFF

Área de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Carvalho, L.F. - Dosagem de nitrato em águas pelo ácido fenol di sulfonico. Bol. Lab. Prod. Miner. (34):51-5, 1953.

Carvalho, L.F. Reação de identificação de urânio Bol. Lab. Prod. Miner. (39):11-3, 1957.

Carvalho, L.F. Rochas alcalinas como matéria prima para indústria de sais solúveis de potássio. Bol. Lab. Prod. Miner. (43):11-21, 1965.

CARVALHO,M.G. DA C. (Maria da Glória da Costa Carvalho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Escola de Ciências Médicas, RJ, 1973

Local de trabalho: Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Costa, M.G.P.; Peres, G.; Meis, L. de Effect of alkali ions on the acetyl phosphatase activity of skeletal muscle microsomes. An Acad. Bras. Ci. 44(3/4):577-9, Set./Dez. 1972.

Costa, M.G.P. da; Peres, G., Meis, L. de Efeito de sódio + potássio + lítio + na atividade acetil fosfatasice de microsomas de músculo esquelético. Ci. e Cult. 24(6):125, jun. 1972. Resumo.

CASADEI DE BAPTISTA, R. (Roberto Casadei de Baptista)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP 1965
Doutor em Ciências: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Casadei de Baptista, R.; Cilento, G. A very weak transition in the visible spectrum of 1,4 di hydro micotinamides. Spectrochim. Acta 27(10):2277-9, Oct. 1971.

Casadei de Baptista R. Contribuição ao estudo do comportamento espectral e químico dos coenzimas piridínicos reduzidos e modelos. São Paulo, Inst. de Química. USP, 1972. 65p. Tese.

CASARINI, J.R. (José Roberto Casarini)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Física e Ciência dos Materiais da Escola de Engenharia de São Carlos - Universidade Federal de São Carlos

CASCON, S.C. (Seiva Cherdman Cascon)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química do Ministério da Agricultura, 1962
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1966
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1970

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e alimentar da EMBRAPA

CASCON, S.C. (Seiva Cherdman Cascon) (Cont.)

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Cascon, S.C.; Mors, W.B.; Tursch, B.M.; Áplin, R.T.; Durham, L.J. Ichtyothereol and its acetate, the active poly acetylene constituents of ichthyothere terminalis (Spreng) malme, a fish poison from the lower Amazon. J. Amer. Soc. Chem. 87(22):5337, 1965.

Cascon, S.C.; Mors, W.B. Substâncias isoladas da palicourea marcgravii St-Hill. Uma nova síntese da N, metil tiramina. An. Assoc. Bras. Quím. 21(1/4):53, 1962.

Cascon, S.C.; Brown Junior, K.S. Bio genetically significant tri terpenes in a species of meliaceae. Tetrahedon (28):315-24, 1972.

CASSOL, E.A. (Elemar Antonino Cassol)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Rurais da UFSM, 1970
Especialização: Faculdade de Agronomia da UFRGS, 1972
Mestre em Ciências: Departamento de Solos da Faculdade de Agronomia da UFRGS, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas de Recursos Naturais Renováveis

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Não-Metais (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Cassol, E.A.; Magalhães, A.F. Hidrolise do puro fosfato em alguns solos do Rio-Grande-do-Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE CIENCIA DO SOLO. 16., 1973. Anais. Santa Maria, s.ed., 1973.

CASTELLANI, O. (Olga Young Castellani)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

CASTELLANI, O. (Olga Young Castellani) (Cont.)

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Fernandes, J.F.; Castellani, O.; Kimura, E. Physiological events in the course of the growth and differantiation of trypanosoma-cruzi. Genetics 61(1):213-26, 1969.

Castellani, O.; Ribeiro, L.V.; Fernandes, J.F. Differentiation of trypanosoma-cruzi in culture. J. Protozool. (14):447-50, 1967.

Fernandes, J.F.; Castellani, O. Growth caracteristics and chemical composition of trypanosoma-cruzi. Exp. Parasitol. (18):195-202, 1966.

CASTRO, A.T.B. de (Ayresina Tovar Bicudo de Castro)

Formação acadêmica:
Especialização: Laboratório Bromatológico "Francisco Albuquerque", 1940.
Especialização: Instituto de Óleos do Ministério da Agricultura, 1949
Aperfeiçoamento: Centro de Estudo, Treinamento e Aperfeiçoamento da Secretaria de Saúde da Guanabara, 1972

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Seixas, A.B.; Lima, D.S.; Alencastro, C.G. de; Castro, A.T.B. Obtenção do óleo de coco a partir da polpa fresca. Bol. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (3): 1-7, 1972.

Ramos, M.; Castro, A.T.B. de Efeito da fertilização do solo sobre a produção, teor de óleo e teor de proteína, em linhagens de soja. Ind. Pesc.(11):1, maio 1973.

CASTRO, E.J.C. de (Eduardo José Centeno de Castro

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Schapoval, E.E.S.; Martinelli, M.M.; Chiapini, L.G.; Castro, E.J.C. de Contribuição ao controle de cipro heptadina em comprimidos. Rev. Bras. Farm. (5):199-203, 1972.

CASTRO, I.E. (Irene Emygdio de Castro)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade Nacional de Filosofia da UFRJ, 1947
Especialização: Faculdade Nacional de Filosofia da UFRJ, 1950
Aperfeiçoamento: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1959

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Castro, I.E.; Barbosa, J. de O. Fator cinzas sulfatadas. Condutividade em açucar. Brasil Açuc. 78(5):27-32, nov. 1971.

Araújo, N. de Q.; Giacomo, D.S.M. de; Castro, I.E. Problemas de fermentação alcoólica industrial. Bact. Proceedings 75(4):60-87, abr. 1970. 75(5):43-60, maio 1970.

Meyer, E.; Castro, I.E. Fallout measzndneos 9N Rio-de-Janeiro 1956-1960. An Acad. Bras. Ci. 33(1):35-40, mar. 1961.

CASTRO, S.L. DE ver TIMM, S.L.

CASTRO, T.A.M.G. DE (Terezinha Aparecida Martins Gomes de Castro)

Local de trabalho:
Serviço de Bioquímica do Instituto Butantan

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Castro, T.A.M.G. de; Aldred, N.; Lanzara, M.T.; Mandelbaum, F.R. Fatores hemorrágicos do veneno de bothrops jararaca. Ci. e Cult., supl, (23):380, jun. 1971. Resumo.

Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Reichl, A.P., Mandelbaum, F.R. Enzima libertadora de bradi cinina do veneno de bothrops jararaca. Ci. e Cult. supl. (23): 380-1, jun. 1971. Resumo.

Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Aldred, N. Biochemical aspects of hemorrhagic factors isolated from bothrops jararaca venon. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON PHARMACOLOGY. 5., San Francisco, California, 1972. Book of volunteer papers. San Francisco, California, s.ed., 1972. p. 148.

CASTRO ALVES MARINHO, I. (Ivan de Castro Alves Marinho)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

CASTRO FARIA, M. (Mauro Velho de Castro Faria)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1963
Especialização: Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1963
Aperfeiçoamento: Instituto Medical Center - Indiana University, 1966.
Livre Docência: Faculdade de Ciências Médicas da UEG., 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas do Centro Biomédico da UEG

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências Médicas da UEG

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Castro Faria, M.; Mello, F.G.; Preza, P.; Faria, H.C. Ação da glicose na regulação da tirosina alfa ceto glutarato amino transferase em fígado de ratos. Rev. Bras. Canc. 24(37):54-8, 1968.

Castro Faria, M.; Tan, W.C.; Faria, H.C. Glucose effect on hydro cortisone induced tyrosine alpha keto glutarate trans aminase. Rev. Bras. Pesq. Med. e Biol. 1(3/4):151-6, 1968.

Castro Faria, M.; Faria, H.C.; Preza, P.; Gomes, R.M. Role of carbohydrates in the regulation of rat liver tyrosine alpha ketoglutarate aminotransferase. Rev. Bras. Pesq. Med. e Biol. 4(6):393-9, Nov./Dez. 1971.

CAVALCANTE, H. (Weber de Holanda Cavalcante)

Local de trabalho:
Instituto Central de Química da UFPB

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto Central de Química da UFPE

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

CAVALCANTI, G.R.P. (Gilvan Romulo Padilha Cavalcanti)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1950.
Aperfeiçoamento: Serviço do Vinho da Secretaria da Agricultura do Rio Grande do Sul, 1954
Especialização: Ministério da Agricultura, 1971

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Cavalcanti, G.R.P. Inquérito número 1. Sobre pecuária leiteira. Comis. Nac. Pec. Leit., 1955. 1v.

Cavalcanti, G.R.P. Estacionalidade da produção leiteira na bacia leiteira do Rio de Janeiro. Com. Nac. Pec. Leite, 1961. 1v.

Mendes, L.M.O.; Cavalcanti, G.R.P. Walt sauce componentes secundários, seus valores e variações. Pesq. Agropec. Bras. (6):221-3, 1971 (Série Agronomia)

CAZOTTI, R.I. (Raul Inácio Cazotti)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade de São Paulo, 1973

Local de trabalho:
Divisão de Engenharia Química do Instituto de Energia Atômica

Áreas de interesse:
(Química Inorgânica)
(Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Cazotti, R.I.; Abrão, A. Direct spectro fluorimetric determination of cerium and other rare earth elements in thorium solution. X. Rare earth research conference. 1973. Publ. IEA (294):1-17, jun. 1973.

Cazotti, R.I.; Abrão, A. Spectro fluorimetric determination of rare carths in uranium after separation and concentration of total lanthanides onto an alumina column. Publ. IEA (295):1-26, junh. 1973.

CECCHINI, M.A.G. (Marco Antonio Guglielmo Cecchini)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1947
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1952
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1952
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1952

Local de trabalho:
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED
Titular: Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Microquímica (Química Analítica)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Cecchini, M.A.G.; Giesbrecht, E. Isomorphous relations between organic compounds of sulfur and seleneum di benzyl sulfide and o nitro di fenil selenide. J. Org. Chem. (21):1217-20, 1956.

Cecchini, M.A.G. Métodos microtérmicos de análise. Aplicação no estudo de sistemas binários. Sel. Chim. (16):95-122, 1957.

Cecchini, M.A.G.; Volpe, P.L.O. Relações de isomorfismo e polimorfismo do óxido, sulfeto, seleneto e telureto de alfa naftila. Inst. Tecnol. Aer., 1973, 150p. Tese.

CESAR, M.A.A. (Marco Antonio Azeredo Cesar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP 1965
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1970

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)

CESAR, M.A.A. (Marco Antonio Azeredo Cesar) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Cesar, M.A.A.; Oliveira, E.R. de; Valsechi, O.; Campos, H. de. - Amostragem da cana-de-açúcar no campo para determinações analíticas. Brasil Açuc. 83(4):28-40, 1974.

Cesar, M.A.A.; Oliveira, E.R. de; Mazzari, M.R. - Níveis de amido em cana-de-açúcar. Brasil Açuc. 83(5):14-9, 1974.

Cesar, Marco Antonio Azeredo; Mazzari, Moacir Roberto. O teor de amido em função do estágio de maturação da cana. Brasil Açuc. 80(1):54-67, jul. 1972.

CHACON, J. DE O. (João de Oliveira Chacon)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Agrárias da UFC, 1951
Aperfeiçoamento: Divisão de Pesca Marítima do Instituto de Pesca da Secretaria de Agricultura de São Paulo, 1972
Especialização: International Center For Aquaculture-Auburn University, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas Ictiológicas do DNOCS

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Química Quântica (Físico-Química)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Chacon, J. de O. - Estudo morfológico do aparelho genital de cangati trachycoryste-galeatus. Ci. e Cult., 24(6):531-6, 1971.

Chacon, J. de O. - Periodismo de desovas de reprodutoras de tilapia-melanapleura dumeril 1857 mantidos em cativeiro (actinopterygii-cichlidae). Rev. Bras. Bioc. 22(3):273-81, 1962.

Chacon, J. de O. - Alimentação da pescada cacunda do Amazonas, plagioscion-surinamensis.(Bleeper), no açude amamari (Maranguape, Ceará-Brasil) Bol. Tec. Dep. Nac. Obras contra Secas 30 (1):63-9, jan/jun. 1972.

CHAGAS, A.P. (Aécio Pereira Chagas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1964
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

CHAGAS, H.C. (Hélio Cardoso Chagas)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de Ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Quimica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Chagas, H.C. Estudo da cinética eletroquímica dos sistemas cadmio (II) - cadmio (mercurio) e bismuto (III) bismuto (mercurio) pelo metodo da relaxaçao de pulso corrente. Sao Paulo, Inst. Quim. USP. 1972. 120p. Tese.

Chagas, H.C.; Jordan, I. Estudo da cinética eletroquímica do sistema cadmio (II) - cadmio (mercúrio) pelo método do pulso corrente. Ci. e Cult. 25(6):113, jun. 1973. Resumo.

Chagas, H.C.; Jordan, I. Estudo da cinética eletroquímica do sistema bismuto (III). bismuto (mercúrio) pelo método do pulso corrente. Ci. e Cult. 25(6):114, jun. 1973. Resumo.

CHAIMOVICH, H. (Herman Chaimovich Guralnik)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica: Facultad de Ciências Químicas de la Universidad de Chile, 1962
Especialização: Department of Chemistry, University of California - Santa Barbara, 1966
Especialização: Department of Chemistry, University of Harvard, 1967
Livre Docência: Facultad de Química y Farmácia de la Universidad de Chile, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Atividade de Política Científica:
Assessor: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Allende, C.C.; Chaimovich, H.; Gatica, M.; Allende, J.E. The amino acyl transfer ribo nucleic acid syntheteise II. Properties of an adenosine tri phosphate threonyl transfer ribo nucleic acid synthetase complex. J. Biol. Chem. 245(1):93-101, 1970.

Chaimovich, H.; Nome, F. Purification and properties of and acid phosphatase from bovine brain. Arch. Biochem. Biophys 139(1):9-16, 1970.

Aoyama, H.; Chaimovich, H. Effect of spermine on the reaction catalyzed by treonyl sinthetase from rat liver. Biochem. Biophys. Acta 309(2):502-7, 1973.

CHALOUB, R.M. (Ricardo Moreira Chaloub)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1970
Engenharia Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1970.

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química do Centro Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

CHALOUB, R.M. (Ricardo Moreira Chaloub) (Cont.)

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

CHAPPE, A.P. (Alain Pierre Dominique Chappe)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Física Molecular, Université Scientifique de Grenoble, 1969
Doutor em Ciências: Université de Grenoble, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Chappe, A.P., Vargas, J.I. Semi conductivity in chromium (III) tres acetyl acetone. Phys Status Solidi (10): 543-54, 1962.

Chappe, A.P. Structure eletronique moleculaire et proprietes de transport a l'état solide des tris acetyl acetonats des metaux di transituim. Grenoble, Universite de Grenoble, 1973. 120p.

CHAVES, M.E. (Maria Elizabeth Cavalcanti Chaves)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFMG

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

CHAVES, P. (Paulo Evaristo da Silva Chaves)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Engenharia de Taubaté, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto de Eletrotécnica, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Eletrotécnica - SP

CHAVES, P.E. DA S. ver CHAVES, P.

CHIERICATO JUNIOR, G. (Glaico Chiericato Junior)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1969
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalho publicados:
Rossi, A.; Chericato Junior, G.; Giglio, J.R. Action du rivanol et de sels sur l'activite des thrombines du boef et du porc. C. R. Hebd Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur., 275(2):267-70, 1972.

CHLANTAC, E.B. (Eline Bona Chlantac)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

CHRISPIM, P.H.S. (Pedro Henrique Salgado Chrispim)

Formação acadêmica:
Especialização: Curso de Engenharia de Processamento Petroquímico da PETROBRÁS, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)

CILENTO, G. (Giuseppe Cilento)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1943
Doutor em Ciências: Universidade de São Paulo, 1946
Livre Docência: Universidade de São Paulo, 1955

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Fotoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Cilento, G.; Nakano, M.; Fukuyama, H.; Suwa, K., Kamiya, I. Chemiluminescence in the autoxidation of the pyruvic acid analogues of a thyroid hormone and related molecules. Biochem. Biophys. Res. Commun. (58):296, 1974.

Oliveira, O.M.M.F.; Sanioto, D.L.; Cilento, G. Singlet oxygen generation by the lipoxidase system. Biochem. Biophys. Res. Commun. (58):391, 1974.

Cilento, G.; Zinner, K., Faljoni, A. On the structure of nadh-x. Biochem. Biophys. Res. Commun. 51(1):181-5, 1973.

COELHO, E.M. (Emídia Maria Coelho)

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Permoquímica (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

COELHO, G.H. (Geraldo Hélio Coelho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Odontologia e Farmácia da UFMG, 1961
Mestre em Ciências: Instituto de Pesquisas Radioativas da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia da UFMG

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Coelho, Geraldo H. Coulometria de urânio a potencial controlado. Belo Horizonte, Instituto de Pesquisas Radioativas. 1973. 52p. Tese.

COÊLHO, J.S. DE B. (José Sidney de Barros Coêlho)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Superior di Sanitá, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Assistente: Escola de Química da UFPE

Áres de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Coelho, J.S. de B.; Lima, G. de O.; Lyra, F.D. de A.; Albuquerque, M.M.F. de; Oliveira, L.L. de; Maciel, G.M. Fuoromicina, um novo antibiótico de coloração rubi. Rev. Inst. Antib. 5(1/2):53-62, dez. 1963.

Coelho, J.S. de B.; Lima, G. de O.; Monache, F. Delle; Ferrari, F.; Marini-Bettolo, G.B. Identification of tucromycin with rubiomycin. Farm, Ed. Sci. 25(10): 721-6, Out. 1970.

COELHO, J.S. DE B. (José Sidney de Barros Coêlho) (Cont.)

Lima, O.G. de; Coelho, J.S. de B.; Albuquerque, I.L.D.; Mello, J.F. de; Martins, D.G.; Lacerda, A.; Souza, M.A. de M.E. Substâncias anti-microbianas de plantas superiores. XXXV. Atividade anti microbiana e anti tumoral de Lawsona (2 hidroxi 1,4 nafto quinona em comparação com o Lapachol (2 hidroxi 3 (3 metil - 2 butenil) 1,4 nafto quinona). Rev. Inst. Antib. 11 (1): 21-6, junh. 1971.

COELHO, R.R. (Roberto Rodrigues Coelho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Departamento de Química Básica da UFPA, 1960
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal do Pará

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Coelho, R.R. Pirolise de decaliva a diferentes temperatura tendo cobre como catalizador. São Paulo, Inst. Quím. da Univ. S. Paulo, 1967. 108 p. Tese.

COELHO DE ANDRADE LIMA, M. (Mário Coelho de Andrade Lima)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1935
Especialização: Centro de Especialização e Aperfeiçoamento da URPE, 1947
Aperfeiçoamento: Texas Agricultural & Mechanical College, 1959
Aperfeiçoamento: Instituto Interamericano de Ciências Agrárias, 1972

Local de trabalho:
Universidade Federal Rural de Pernambuco

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Agronomia da Escola Superior de Agricultura da UFRPE

COELHO DE ANDRADE LIMA, M. (Mário Coelho de Andrade Lima) (Cont,)

Trabalhos publicados:

Coelho de Andrade Lima, M.; Leite, J.P.; Lyra, M.A. Emprego de rochas trituradas como fertilizante potássico na lavoura canavieira. Bol. Tec. Inst. Pesq. Agron. Pernambuco. (40):1-37, dez. 1969.

Coelho de Andrade de Lima, M.; Falcão L. de A.; Tavares, A.; Caricio, G.; Franca, G. Comportamento de capins de corte na zona da mata de Pernambuco. Bol. Tec. Inst. Pesq. Agron. Pernambuco (17):1-41, 1966.

Coelho de Andrade Lima, M.; Falcão, L. de A.; Lima, A. de C. Adubação nitrogenada de capim como possível solução ao problema da proteína nos trópicos. Bol. Tec. Inst. Pesq. Agron. Pernambuco (1):1-20 out., 1961.

COGHI, M.F. (Marco Fabio Coghi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1973
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Usina Santo Amaro da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Química Nuclear (Físico-Química)
Actinídeos (Química Inorgânica)

COHEN, B.M.S. (Beatriz Maria Santiago Cohen)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

COHEN, B.M.S. (Beatriz Maria Santiago Cohen) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Cohen, B.M.S. Dispersão de massa em meios porosos. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1972. 112p. Tese.

Cohen, B.M.S.; Thrirriot, C.; Massarani, G.; Cohen, A. M.S. Análise da força resistiva no escoamento de fluídos em meios porosos. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Resumos. Rio de Janeiro, s.ed., 1973. 23p.

Cohen, B.M.S.; Massarani, G.; Telles, A.S.; Leite, M.S. Filtração a pressão constante In: ENCONTRO SOBRE ESCOAMENTO EM MEIOS POROSOS. 1., Rio de Janeiro, 1973. Anais. S.l., s.ed., 1973. 11p.

COLACIOPPO, S. (Sérgio Colacioppo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Análises Clínicas e Toxicológicas, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1972
Especialização: Faculdade de Saúde Pública da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Saúde Pública da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Saúde Pública da USP

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

COLLI, W. (Walter Colli)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da USP, 1966
Livre Docência: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP
Titular: Faculdade de Medicina de Catanduva

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

COLLI, W. (Walter Colli) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Colli, W.; Hinkle, P.; Pullman, M.E. Characterizattion of the fatty acid elongation system in soluble extracts and membrane preparations of rat liver mitochondria. J. Biol. Chem. (244):6432-43, 1969.

Colli, W.; Smith, I.; Oishi, M. Physical linkage between 5S, 16S and 23S ribosomal RNA Genes in bacillus-subtilis. J. Midland Ment Def. Soc. (56):117-27, 1971.

Colli, W. Genes redundantes responsáveis pela síntese de RNA rebossomico em bacillus-subtilis. São Paulo, Univ. S. Paulo, 1971. 50p. Tese.

CONCHA, F.J.M. ver MARTINEZ CONCHA, F.J.

COLOMBO, A.J. (Angelo José Colombo)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Físico-Química
Bioquímica
Química Orgânica

Trabalhos publicados:

Colombo, A.J.; Aquarone, E. Preparação de bebida alcoólica destilada com aproveitamento do resíduo. Agente 10(1):135-9, jan/jun. 1972. Nota prévia.

Colombo, A.J.; Aquarone, E. Método simplificado para determinação do ponto eutetico. Rev. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo. 10(2):267-72, jul./dez. 1972.

Colombo, A.J. Estudo de alguns aspectos da liofilização do café. São Paulo, Fac. Ci. Farm. da Univ. Sao Paulo. 1971. 98f. Tese.

CONCEIÇÃO, L.N. (Laerte Nascimento da Conceição)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Politécnica da UFBA, 1969
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento - BA

Trabalhos publicados:
Conceição,L.N. da O beneficiamento químico da cromita e a obtenção de um agregado metalurgico por processo de pelotizaçao. Rio de Janeiro, COPPE - UFRJ, 1971. Iv. Tese.

Conceição. L.N. da Pelotização de concentrados de cromita. In: SIMPÓSIO SOBRE METAIS NÃO FERROSOS 2., São José dos Campos, 1971. Trabalhos apresentados. São José dos Campos, CTA., 1971.

CONCONE, B.R.B. (Bruno Roberto Victor Concone)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia, 1966
Especialização: The School of Chemical Engineering, University of Pennsylvania, 1970
Mestre em Ciências: Escola Politecnica da USP, 1973

Local de trabalho:
Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia
Faculdade de Engenharia Industrial

Atividade de ensino:
Assistente: Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia
Assistente: Faculdade de Engenharia Industrial

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Concone, B.R.V. Contribuição ao estudo do cultivo de candida-guillier-mondii y-8 em meio contendo oleo diesel como principal fonte do carbono. Sao Paulo, Escola Politecnica da USP, 1973. 111p. Tese.

Borzani, W.; Concone, B.R.V.; Jairo, M.L.R.; Doin, P.A.; Kovacs, J. A surface model for the kinectic study of hydrocarbon utilization by yeasts. Recent advances microbiol., p.419-25, 1971.

CONCONE, B.R.V. (Bruno Roberto Victor Concone) (Cont.)

Concone, B.R.V.; Hiss, H.; Delpizar, M.; Patricio, C.G.; Borzani, W. Measurement of yeast concentration in liquid hydro carbon fermentations influence of experimental conditions and statical significance of the results obtained. Biotechnol. Bioeng. (14):609-15, 1972.

CONSTANTINO, M.G. (Maurício Gomes Constantino)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado :
Petragnani, N.; Brockson, T.J.; Constantino, M.G. Sobre a síntese de B metileno y butiro lactonas. Ci. e Cult., supl. 26(7):163, jul. 1974.

CONTARDO DA FONSECA, C.L. (Celso Luiz Contardo da Fonseca)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Instituto de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Contardo da Fonseca, C.L. Caracterização da enxima lipo proteina lipase (glicerol ester hidrolase. E.C-3113) em tecido gorduroso de triatoma-brasiliensis. Rio de Janeiro, Inst. de Bioquímica da UFRJ, Departamento de Bioquímica, 1974. lv. Tese.

CONTARDO DA FONSECA, C.L. (Celso Luiz Contardo da Fonseca) (Cont.)

Ribeiro, L.P.; Contardo da Fonseca, C.L. Caracterização da lipo proteina lipase no corpo gorduroso de barbeiro. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 25., Rio de Janeiro, 1973. Trabalhos apresentados. Rio de Janeiro, SBPC, 1973. p. 137.

CORDEIRO NETO, F. (Francisco Cordeiro Neto)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Micologia da UFPE, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Botânica, SP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Micologia da UFPE

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Batista, A.C.; Farias Sobrinho, J.R.; Morais, J.O.F. de; Batista, O.C.; Silva, E.; Cordeiro Neto, F. Micromicetos e streptomyces da região do agreste e caatinga litoranea do estado da Paraiba, assinalados em 44 perfis de solos. Recife, Instituto de Micologia, 1970. 11 p.

Cordeiro Neto, F. Amino ácidos do meio de cultivo da massa miceliar de pneicillium-nigricans. Publ. Inst. Micol. (689): não paginado, 1972.

CORRADO, A.P. (Alexandre Pinto Corrado)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da USP, 1957
Aperfeiçoamento: Instituto Superiore di Sanitá, 1960
Livre Docência: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1964

Local de trabalho:
Departamento de Farmacologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

CORRADO, A.P. (Alexandre Pinto Corrado) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Corrado, A.P.; Riccioppo Neto, F.; Antonio, A. The mechanism of hypertensive effect of Brazilian scorpion venom. Toxicon (12):145,1974.

Riccioppo Neto, F.; Corrado, A.P.; Silva, M.R.E. Reflex apnea, bradycardia, hypotension and muscular contraction induced by bradykinin injected into the carotid artery of the dog. J. Pharmac. (190):316, 1974.

Corrado, A.P.; Morais, I.P.; Prado, W.A. Antagonismo competitivo y no competitivo calcio antibioticos. In: Moguilevsky, J.A.; Mejia, R.H. Recientes adelantos en biologia. Buenos Aires, s.ed. 1971. p. 385-90.

CORREA, A.M.N. ver ESPINDOLA, A.M.C.

CORRÊA, I.R. (Isolda Rota Corrêa)

Local de trabalho:
Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquimica)
Carboidratos (Bioquímica)

CORRÊA, J. (Joaquim Ignácio Bastos Silva de Lima Corrêa)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Engenharia Nuclear

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Fluminense

CORRÊA, J. (Joaquim Ignácio Bastos Silva de Lima Corrêa) (Cont.)

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Química Nuclear (Físico-Química)

CORRÊA, J.B.C. (João Batista Chaves Corrêa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia Química da UFPR 1957
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1959
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1968
Doutor em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Correa, J.B.C.; Dmytraczenko, A.; Duarte, J.H. Structure of a galactan in the albumen gland of biomphalaria-glabrata. Carbohyd. Res. (3):445-52, 1967.

Correa, J.B.C.; Fontana, J.D. Poly saccharide from the epicarp and the mesocarp of coffee cherries. Part. I. some structural studies of neutral galacto araban. An. Acad. Bras. Ci. 43(3/4):803-12, set./dez. 1971.

Correa, J.B.C. Métodos químicos para a determinação de estrutura de polisacarídeos, s.l., 1971. Tese.

CORREA, N.F. ver FERREIRA CORREA, N.

CORREA, R.G.C. ver CAMPOS CORREA, R.G.

CORREA, T.B.S. ver SIMÕES CORREA, T.B.

CORRÊA LEITE, J.A. (José Alberto Corrêa Leite)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Usina Santo Amaro da Companhia Brasileira de Tecnologia Nuclear

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Actinídeos (Química Analítica)

CORRÊA MOURÃO, J. (Jamil Corrêa Mourão)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Morais, A.A. de; Rezende, C.M.A. da M.; Bulow, M.V. von; Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C.; Rocha, A.I. da; Magalhães, M.T. Óleos essenciais de espécies do gênero aniba. Acta Amaz. 2(1):41-4, abr. 1972.

Morais, A.A. de; Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Silva, M. L. da S.; Marx, M.C.; Maia, J.G.S.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais da Amazonia contendo timol. Acta. Amaz. 2(1):45-6, abr. 1972.

CORRÊA MOURÃO, J. (Jamil Corrêa Mourão) (Cont.)

Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C. Óleos essenciais de espécies do gênero caluptranthes. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE ÓLEOS ESSENCIAIS. 5., 1971. Anais. S.l., s.ed., 1973.

CORSO, C.R. (Carlos Renato Corso)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro,

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Corso, C.R.; Serzedello, A. Dosagem de DNA em pupas de formigas cortadeiras, pelo método de diferenciação do DNA nativo e desnaturado. Ci. e Cult. 21(2):519, jun. 1969. Resumo.

Wernick, E.; Corso, C.R. Sobre a ocorrência de mineração de grafite no município de Peixe Estado de Goiás. Miner. Metal 36(332):14-5, ago. 1972.

Serzedelo, A.; Tauk, S.M.; Corso, C.R.; Caetano, F.H. Composição de bases do DNA em bactérias do tubo digestivo de Atta-Laevigata-Smith. Ci. e Cult. 24(6):291, jun. 1972. Resumo.

CÔRTES PIRES, M. (Moacir Côrtes Pires)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Tecnologia, 1959
Aperfeiçoamento: Comissão Nacional de Energia Nuclear, 1961
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Guanabara, 1962

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

CÔRTES PIRES, M. (Moacir Côrtes Pires) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

COSTA, A.P. DA ver PEREIRA DA COSTA A.

COSTA, A.R. DA S. ver SILVA COSTA, A.R. da

COSTA, C.A.S. (Carlos Antonio dos Santos Costa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da FUFPEL, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Inorgânica do Instituto de Química e Geociências da FUFPEL

Atividade de ensino:
Auxiliar: Fundação Universidade Federal de Pelotas

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

COSTA, J.G. DA (José Gonçalves da Costa)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

COSTA, L.B.M. ver MARTINS COSTA,L.B.

COSTA, M.H.L.M. DA ver LOPES, M.H.

COSTA, N.O. (Nilce Olivier Costa)

Formação acadêmica:
Especialização: Petróleo Brasileiro S/A, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)

COSTA, S.I. DA (Sebastião Irineu da Costa)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Lousiana State University, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos

Trabalhos publicados:
Costa, S.I. da Farinha de soja desengordurada. Bol. Inst. Tecnol. Alim. (29):47-59, 1972.

Costa, S.I. da Considerações sobre a utilização da farinha de soja no enriquecimento proteico de alguns alimentos. Bol. Inst. Tecnol. Alim. (32):23-38, 1972.

COSTA, S.O.P. DA (Sérgio Olavo Pinto da Costa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFPR, 1958
Mestre em Ciências: Faculdade de Medicina Veterinária da USP, 1966
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina Veterinária da USP, 1969

COSTA, S.O.P. DA (Sérgio Olavo Pinto da Costa) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da USP
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Biologia do Instituto de Biociências da USP
Titular: Faculdade de Medicina de Jundiaí

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Azevedo, J.L.; Costa, S.O.P. Exercícios práticos de genética. São Paulo, Cia Ed. Nacional, 1973. 1v.

Juliani, M.H.; Costa, S.O.P.; Bacila, M. Non chromosomal respiratory deficient mutants induced by guanidine hydro chloride in saccharomyces-cerevisae. Biochem. Biophys. Res. Commun. (53):531-9, 1973.

Costa, S.O.P.; Bacila, M. Induction of respiratory deficient non chromosomal petites of saccharomyces-cerevisiae by sodium dodecyll sulfate. J. Bacteriol. (115): 461-3, 1973.

COSTA, S.T. DA ver TORRES DA COSTA S.

COSTA, V.L. DA (Vania Luiz da Costa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1967
Aperfeiçoamento: Fundação de Estudos do Mar, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)
Lipídios (Bioquímica)

COSTA, V.M.M.T. (Vera Maria Moura Torres da Costa)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972.

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Saddy, M.; Costa, V.M.M.T.; Valle, M.L.M. Estudo parametrico do desempenho de reatores de leito fixo e escoamento radial no regime darciano. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Trabalhos apresentados Rio de Janeiro, s. ed. 1973.

Saddy, M.; Costa, V.M.M.T. Critérios para comparação dos desempenhos de reatores de leito fixo de escoamentos axial e radial. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Trabalhos apresentados. Rio de Janeiro, 5.ed., 1973.

Costa, V.M.M.T. Reatores de leito fixo e escoamento radial. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1972. 245p. Tese.

COSTA, V.P. (Vilmar Paulo Costa)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Estadual de Diabetes e Endocrinologia Luiz Capriglione, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina da FUFPI

Atividade de ensino:
Adjunto: Centro de Ciências da Saúde da FUFPI

Área de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Costa, V.P. Puberdade precoce. Rev. Med. Est. Guanabara 38(2):221-5, 1971.

Carvalho, S.; Costa, V.P.; Schermann, J. Tiroidite de hoshimoto. Apresentação de 41 casos. Rev. Assoc. Med. Bras. 19(3):87, 1973.

COSTA, V.P. (Vilmar Paulo Costa) (Cont.)

Costa, V.P.; Mendes, T.I.A.; Schermann, J. Sindrome di Addison associada a blasto micose sul americana, Apresentação de tres casos. Rev. Bras. Med. (29):5, maio. 1972

COSTA-CARVALHO, V.L.A. (Vera Lúcia Alcides da Costa-Carvalho)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Laboratório de Metabolismo do Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

COSTA DANTAS, C. (Carlos Costa Dantas)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Energia Atômica, 1967, 68
Especialização: Rijksuniversiteit Gent, 1973

Local de trabalho:
Centro de Energia Nuclear da UFPE

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Química da UFPE
Titular: Centro de Energia Nuclear da UFPE

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Química Nuclear (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Costa Dantas, C. Avaraje cross section of terbio - 159 godolinio - 155, godolinio - 159 e godolinio - 157 in a fission neutron spectrum. Brand, Belgic, I.N.W. Rijksuniversiteit, Gent, 1973. 125p. Tese.

Silveira, S.V. da; Almeida, L.M. de; Dall Olio, A.; Silva, C.J.G.C. da; Sá Junior, J.P.M.; Costa Dantas, C. Avaliação da situação internacional da cebola e outros produtos agrícolas por radiação ionizante. Recife, Univ. Fed. Pernambuco, 1973. 20p.

COSTA MARQUES, H.M. (Heloisa Moraes da Costa Marques)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais UFRJ, 1969
Mestre em Ciências: University of California - Berkeley, 1972.

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Área de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

COSTA NETO, A. (Adelina Costa Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1959
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Barnes, R.A.; Costa Neto, A. The friedelcrafts reaction with 2,3 di bromo 3 phenyl propionic acid. J. Org. Chem. (35):4259, 1970.

Costa Neto, C.; Costa Neto, A.; Nakayama, H.T., Alencastro, R.B.; Andrade, J.M.V. de Xistoquímica I. Estudo dos componentes orgânicos do xisto. An. Acad. Bras. Ci. 41(3):357-66, set. 1969.

Costa Neto, A.; Soares, V.L.P.; Pinheiro, N.S. Histoquímica. XII. Ressonancia magnética do hidrogênio de cadeias hidrocarbônicas alifaticas. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Rio de Janeiro, Inst. Quím. UFRJ, 1971. Iv. Resumo.

COSTA NETO, C. (Cláudio Costa Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1954
Mestre em Ciências: University of Illinois, 1958
Doutor em Ciências: Escola de Química da UFRJ, 1959
Livre Docência: Escola de Química da UFRJ, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Costa Neto, C. Química do xisto do Irati (Paraná) In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Inst. Quím. UFRJ, 1971. 65p.

Costa Neto, C.; Costa Neto, A.; Nakayama, H.T.; Alencastro, R.B.; Andrade, J.M.V. de Xistoquímica. I. Estudo dos componentes orgânicos do xisto. An Acad. Bras. Ci. 41(3):357-66, set. 1969.

Costa Neto, C.; Cardoso, J.N. Xistoquímica. V. (Irati, Paraná, Brasil). Influência da temperatura nos rendimentos de hidrogênio, óxidos de carbono e hidro carbonetos leves na pirólise do xisto. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Rio de Janeiro, Inst. Química UFRJ, 1971. Iv. Resumo.

COTIAS, P.M.T. (Paulo Marcelo Tenório Cotias)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia da UFPE, 1970
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFPE, 1971

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

COTIAS, P.M.T. (Paulo Marcelo Tenório Cotias) (Cont.)

Trabalhos publicados:
Cotias, P.M.T.; Spoladore, L.G.; Altman, R.F.A. Busp un fibro sarcoma experimental de crescimento lento. Mem. Inst Oswaldo Cruz (71):485-92, 1973.

Cotias, P.M.T.; Tenório Silva, D.S. Influência de antígenos de listéria sobre o crescimento de tumores malígnos In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA. 5.,Rio de Janeiro, 1974. Trabalhos Apresentados. Rio de Janeiro, s.ed., 1974, p. 122.

COUTINHO, A. (Amaury Domingues Coutinho)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Universidade Federal de Pernambuco, 1949
Aperfeiçoamento: Escola Paulista de Medicina, 1950
Bacharelado: Medicina, Cornell University, 1955
Especialização: University of Michigan, 1955

Local de trabalho:
Universidade Federal de Pernambuco

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal de Pernambuco

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Poliptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Coutinho, A. Hemodynamic studies of portal hypertension in schistosomiasis. Amer. J. Med. (44):547-56, Apr. 1968.

Coutinho, A.; Loureiro, P. Biochemical aspects of schistosomiasis - mansoni. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICINE AND MALARIA. 7., Rio de Janeiro, 1963. Proccedings. Rio de Janeiro, s.ed., 1963. V.2 p. 72-3.

Coutinho, A.; Barreto, F.T. Treatment of hepatosplenic schistosomiasis with niridazole. Relationships among liver function, effective dose and side effects. Ann. N.Y. Acad. Sci. 1960(2):612-28, 1969.

COUTINHO, E.M. (Elsimar Metzker Coutinho)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculté des Sciences, Sorbonne, 1955
Especialização: Rockefeller Institute for Medical Research, 1960

COUTINHO, E.M. (Elsimar Metzker Coutinho) (Cont.)

Local de trabalho:
Maternidade Climério de Oliveira da UFBA

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Ciências da Saúde da UFBA
Adjunto: Faculdade de Medicina da UFBA

Área de interesse:
Bioquímica

Trabalhos publicados:
Coutinho, E.M. Tubal and uterine motility. In: UFBA. Pesquisas. Univ. Fed. Bahia, 1972. p. 79. Nota prévia.

Coutinho, E.M.; Maia, H. Effects of gonadotropius on motility of human ovary. Nature New Biol. (235):94, 1972.

Coutinho, E.M.; Melo, J. sucessful inhibition of spermatogenesis in man withouth of libido a potencial new approach to male contraception. Contraception (8):207, 1973.

COUTINHO, F.M.B. (Fernanda Margarida Barbosa Coutinho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros(Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Coutinho, F.M.B. Graftização de poli amida 6. Inst. Quim. UFRJ, 1971. 1v. Tese.

Mano, E.B.; Coutinho, F.M.B. Graftização de acrilato de 2 etil hexila e maleato de n butila sobre poli amida 6. Rev. Bras. Tecnol. 1(1):9-12, set. 1970.

COUTINHO, P.H. DE A. (Paulo Henrique de Abreu Coutinho)

Formação acadêmica:
Especialização: Serviço de Pessoal da PETROBRÁS, 1970

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico- Química)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

COUTO FILHO, O. (Odyr do Couto Filho)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, A.S.; Couto Filho, O. do Cationic polymerization of indene initiated by methyl ethyl ketone per oxide in liquid sulfur di oxide. J. Polym. Sci. Part. B. Polym. Lett. (9):891-4, 1971.

Gomes, A. de S.; Couto Filho, O. do Studies on the sationic polynerization of indene initiated by methyl ethyl ketone per oxide in liquid sulfur dio oxide. J. Polym. Sci. Part. B. Polym. Lett.(10):725-9, 1972.

CRAVEIRO, A.A. (Afranio Aragão Craveiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Departamento de Química do Instituto Central de Ciências da FUB, 1965
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

CRAVEIRO, A.A. (Afranio Aragão Craveiro) (Cont.)

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Craveiro, A.A.; Gottlieb, O.R. Estudo químico de plantas brasileiras ficus-insipide e centrolobium-robustum. Rio de Janeiro, UFRRJ, 1969. 84p. Tese.

Craveiro, A.A.; Gottlieb, O.R. Os derivados di fenil heptanicos do centrolobium-robustum. An. Acad. Bras. Ci. supl. (42):49, 1970.

Craveiro, A.A., Gottlieb, O.R. Pterocarpans from platymiscium-trinitatis. Phytochemistry (13):1629-30, 1974.

CRIVELLARO, O. (Omar Crivellaro)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Crivellaro, O.; Bacila, M. Purificação e cristalização de aldolase da fructose 1,6 di fosfato de músculo peitoral de pombo. Ci. e Cult. supl. (23):322, jun. 1971. Resumo.

Crivellaro, O.; Bacila, M. Purificação de aldolase da fructose 1,6 di fosfato de músculo peitoral de galinha. Ci. e Cult. 24(6):115,1972. Resumo.

Crivellaro, O.; Bacila, M. Aspectos comparativos entre aldolase da fructose 1,6 di fosfato de músculo peitoral de galinha e de pombo. Ci. e Cult. 25(6):156, 1973. Resumo.

CRUZ, A. (Anorelino Cruz)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Cruz, A. Ação anti mitotica notável do agrião (masturtium-officinale) sobre alguns tumores experimentais. O Hospital 77(3):943-52, mar. 1970.

CRUZ, J. (Jaime Pecegueiro Gomes da Cruz)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1942

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFF

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia da UFRJ
Adjunto: Faculdade de Farmácia da UFF

Trabalhos publicados:
Cruz, J.P.G. da Estudo farmacognósico do velame-do-campo. Rio de Janeiro, Fac. Farm. UFRJ, 1950. Iv. Tese.

Cruz, J.P.G. da Contribuição ao estudo da nikania-hirsutissima-DC. Rev. Flor. Med. 4(6/7):1938.

Cruz, J.P.G. da Cainca, estudo botânico e químico. Bol. Museu Nac. (8):1932.

CRUZ-LANDIM, C. DA (Carminda da Cruz-Landim)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Instituto de Biociências da USP, 1958
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1958
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1964
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro
Instituto Isolado de Ensino Superior

CRUZ-LANDIM, C. DA (Carminda da Cruz-Landim) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Cruz, N.D.; Medina, D.M.; Kitajima, E.W.; Costa, A.S.; Cruz-Landim, C. da Citoquímica de inclusões intra nucleares associadas ao virus do mosaico-amarelo do salsão. Bragantia 31(18):218-27, 1972.

Cunha, M.A.S.; Cruz-Landim, C. da Observações histológicas e histoquímicas sobre os hemocitos da operária adulta de melipona-quadrifas-ciata-anthidioides-Lep.-(Hym. Meliponinae). Ci. e Cult. 24(3):237-42, mar. 1972. Nota Prévia.

Cruz-Landim, C. da; Hofling, M.A.C. Cytochemical and ultrastructural studies on eggs from workers and Queen of Trigona R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 4(1/2): 19-25, jan./abr. 1971.

CUNHA MELLO, E. (Eduardo Cunha Mello)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Escola Nacional de Agronomia da UFRRJ, 1936
Especialização: Escola Nacional de Agronomia da UFRRJ, 1946

Local de trabalho:
Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Cunha Mello, E. Estudo dendrológico de essencias florestais do Parque Nacional do Itatiaia e os caracteres anatômicos de seus lenhos (Rio de Janeiro). Bol. Parque Nac. Itatiaia (2):7-170, 1951.

Cunha Mello, E. Estudo anatômicos das madeiras dos gêneros. caryocar-Linn., enterolobium-mart., zeyheria-mart., ferdinandusapohl, Kielmeyeria-mart. In: INSTITUTO BRASILEIRO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL, Anuário. Rio de Janeiro, Inst. Bras. Des. Florestal., 1967. v.18.p. 229-69.

CUNHA MELLO, E. (Eduardo Cunha Mello) (Cont.)

Cunha Mello, E. Estudo dendrológico e determinação das características físicas e mecânicas da bicuiba. Brasil Flor. 2(5):21-6, jan./mar. 1971.

CUNHA, P. (Percival da Cunha)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Escola Nacional de Química da UFRJ, 1955
Especialização: Petróleo Brasileiro S/A, 1958

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Cunha, P.; Figueiredo, A.M.P.; Ferreira, M.; Dourado, J. L. de C. Avaliação de catalizadores para hidrogenação de frações de óleo de xisto do Irati. Bol. Tec. PETROBRÁS 15(3):299-317, 1972.

Cunha, P.; Figueiredo, A.M.P.; Ferreira, M.; Dourado, J. L. de C. Hidrogenação da fração pie a 371 graus centigrados de óleo de xisto do Irati. Bol. Tec. PETROBRÁS 15(4):413-33, 1972.

Figueiredo, A.M.P.; Cunha, P. Hidrogenação dos cortes pie a 371 graus centígrados de óleos de xisto obtidos em duas condições de retortagem. Bol. Tec. PETROBRÁS 16(3):155-68, 1973.

CURTIUS, A.J. (Adilson José Curtius)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1968
Mestre em Ciências: Lehigh University, 1971
Doutor em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Assistente: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

CURTIUS, A.J. (Adilson José Curtius) (Cont.)

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Curtius, A.J.; Covitch, M.J.; Thomas, D.A.; Sperzing, L. H. Poly butadiene, poly styrene interpenetrating polymer network. Rubler Chem. Technol. 45(6):1582-96, 1972.

Curtius, A.J. Migração de uranio - 238, radio-226 e chumbo- 210 num minerio alterado de zinconio urânio, o caldasido de Poços de Caldas. Rio de Janeiro, PUC. 1974. Tese.

CYSNE, F.R.P. (Francisco Roberto Penha Cysne)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Cysne F.R.P.; Kover, W.B. Foto adições de compostos beta di carbonilados a olefinas. Ci. e Cult. 25(6):128, jun. 1973. Resumo.

DALGO, M.L.N.S. de ver SIMÕES DE DALGO, M.L.N.

DANTAS, C.C. ver COSTA DANTAS, C.

DANTAS, H.S. (Humberto da Silveira Dantas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Superior de Química da UFPE, 1949
Especialização: Instituto de Química Agrícola, 1958
Especialização: Instituto de Pesquisas IRI, 1965
Especialização: Instituto Agronômico de Campinas, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Dantas, H.da S. Cobalto e complexo sortivo nos solos da unidade utinga. Pesq. Agropec. Bras. (6):23-6, Ser. Agron., 1971.

Horowitz, A.; Dantas H. da S. Boro disponível nos solos da zona litoral-mata de Pernambuco. Pesq. Agropec. Bras., (8):163-8, Ser. Agron., 1973.

Horowitz, A.; Dantas, H. da S. Geoquímica dos elementos menores nos solos de Pernambuco. III. Cobre na zona litoral-mata. Pesq. Agropec. Bras. (8):169-76, Ser. Agron., 1973.

D'ASSUNÇÃO, L.M. (Lázaro Moscardini D'Assunção)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Instrumentação (Química Analítica)
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
D'Assunção, L.M.; Giolito, I. Carbonatos básicos de lantanídeos e de ítrio. Ci. e Cult. 6(25):89, jun. 1973. Resumo.

DAUDT, C.E. (Carlos Eugênio Daudt)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal de Santa Maria, 1969
Mestre em Ciências: University of California at Davis, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Daudt, Carlos Eugenio Determinação da fermentação-malolática em vinhos pela cromatografia em papel. R. Centro Ci. Rur. 1(3):81-93, set. 1971.

Daudt, Carlos Eugenio Some volatile acetate esters formed in wine by various yeasts under various fermenting conditions Davis, California, University of California, 1973. 75p. Tese.

Daudt, C.E.; Ough,C.S. Variations in some volatile acetate esters formed during grape juice fermentation. Effects of fermentation temperature, SO_2, yeast strain and grape variety. Am. J. Vet. Enol. 24(3):130-5, 1973.

DAUMAS, M.S. (Maria Stella Paiva Daumas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ. 1972

Local de trabalho:
Laboratório de Proteínas do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Daumas, M.S.P. Estudos sobre eritrócitos formolizados. Rio de Janeiro. Inst. Quim. UFRJ, 1972. 83p. Tese.

DAUMAS, M.S. (Maria Stella Paiva Daumas) (Cont.)

Araujo, N.; Giacomo, D. de; Gouvea, V.; Daumas, M.S. Problemas of industrial alcohol fermentation. Int. Sugar J. (833):134, May 1968.

Castro, V.R.O.E; Daumas, M.S.; Terra, P.A.R.; Perrone, J.C. Ação de reagentes químicos de proteínas sobre hemacias IN: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA. Resumos dos trabalhos de 1969. Instituto Nacional de Tecnologia, 1970. p. 51-2. Resumo.

DAVID, P.G. (Pazhayrirayythu G. David)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Indiana University, 1964
Mestre em Ciências: Universidade de Kerala, 1964

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Áreas de interesse:
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
David, P.G.; Richardson, J.C.; Wehry, E.L. Phoreducti on of tetrakis (1,10-Phenantroline) u oxodiiron (III) in aqueosis and acetanitrile - media. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):1933, 1972.

David, P.G.; Richardson, J.C.; Wehry, E.Z. Phochemical reduction of tetrakis (1,10 Phenantroline) Diaquo u oxodiiron (III) Inorg. Nucl. Chem. Lett. (7):251, 1972.

David, P.G. Photochemical reduction of di nuclear oxygen bridged complexes of ion (III), with 1,10 Phenan -Troline. Bloomington, Indiana University, 1971. Tese.

D'AVILA, L.A. (Luiz Antonio D'Avila)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1970

D'AVILA, L.A. (Luiz Antonio D'Avila) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Costa Neto, C.; Carvalhães, S.F. de; D'Avila, L.A.; Coutinho, R.C.P. Xistoquímica. XI. (Irati, Paraná, Brasil). Extração por solventes e disgetão ácida do xisto do Irati. IN: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO, Paraná, 1971. Conferências. Rio de Janeiro, Inst. Quím. UFRJ, 1971. Iv. Resumo.

Costa Neto, C.; Concha, F.J.M.; Aquino Neto, F.R. de; D'Avila, L.A.; Araújo, M.S.; Pinho, L.R.N. de; Carvalhães,S.F. de Xistoquímica. X. (Irati, Paraná, Brasil). Recuperação do enxofre do xisto do Irati. IN: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Rio de Janeiro, Inst. Quim. UFRJ, 1971. Iv. Resumo.

DEGRÊVE, L. (Léo Degrève)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Université Libre de Bruxelles, 1966
Especialização: Université Libre de Bruxelles, 1967
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1971.

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Mecânica Estatística (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

DEGRÊVE, L. (Léo Degrêve) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Degrêve, L. Equation d'etat de melanges binaires de particules rigids de symetrie spherique en phase fluide. L'equation d'etat.C.R. Hebd, Seanc. Acad. Sci., Ser. C. Scichm, 276(21):1575-8, 1973

Debreve, L. Equation d'etat de melanges binaires de particules rigids, de symetric sphérique en phase fluide Coefficient de compressibilite pour les rapports de rayons. C.R. Hebd. Seanc. Acad. Sci., Ser C. Scichim. 276(20):1537-40, 1973.

Degrêve, L. Expansion series for the dimer monomer problem. Physica 66(2):395-402, 1973.

DEL BIANCO, V. (Vera Del Bianco)

Formação acadêmica:

Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1967
Aperfeiçoamento: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1968
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:

Divisão de Açúcar e Fermentação do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)
Radioquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Araujo, N. de Q.; Del Bianco, V.; Souza, E.C. de Fatores toxicos a fermentação alcoólica dos melaços de cana. In: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA. Rio de Janeiro. Inst. Nac. Tecnol., 1971. P.7-27.

Alves, T.C.F.; Del Bianco, V. Produção de levedura alimento e assimilação do nitrogênio em melaços brasileiros. In: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA. Rio de Janeiro, Inst. Nac. Tecnol., 1971. P.45-65.

DEL'ACQUA, A. (Aerovaldo Del'Acqua)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1964

DEL'ACQUA, A. (Aerovaldo Del'Acqua) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Tabak, S.; Mauro, A.E.; Del'Acqua, A. Argentation then layer chromatography with silver oxide II. Amines in satured and aromatic carboxilic acids. J. Chromat. (52):500-4, 1970.

Del'Acqua, A. Reações da cafeína e de outras xantinas metiladas com ácidos de lewis. Araraquara, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1973. 119p. Tese.

DELAZARI, I. (Ivone Delazari)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Tecnologia de Alimentos, 1971
Bacharelado: Farmácia Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos, Campinas

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

DERBLI PINTO, A. (Abedala Derbli Pinto)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1967
Especialização: Instituto de Química da USP, 1969
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1972

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

DERBLI PINTO, A. (Abedala Derbli Pinto) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Actinídeos (Química Inorgânica)
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Derbli Pinto, A.; Lucchiari, P.H. Identificação de cátions metálicos pela variação de condutividade em direção transversal a migração eletroforética. In: JORNADA CIENTÍFICA DE CIÊNCIAS MÉDICAS E BIOLÓGICAS DE BOTUCATU. 2., 1972. Anais. Botucatu. Fac. Ci. Med. Biol. Botucatu, 1972. p. 54-5, v.3.

Derbli Pinto, A. Determinação quantitativa do zinco por polarografia após separação eletroforética em gel de agar. Botucatu, Fac. Ci. Med. Biol. Botucatu, 1972. Iv. Tese.

Lucchiari, P.H.; Derbli Pinto, A. Cuba horizontal refrigerada a água para eletroforese. In: JORNADA CIENTÍFICA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E BIOLÓGICAS DE BOTUCATU. 2., 1972. Anais. São Paulo, s.ed. 1972. v.3 p. 52.

DERIVI, S.C.N. (Sandra Casa Nova Derivi)

Local de trabalho:
Universidade Federal Fluminense

Atividade de ensino.
Auxiliar: Universidade Federal Fluminense

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

DIAS, A.C. DA C.P. (Antonio Carlos da Costa Pinto Dias)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

DIAS, A.C. DA C.P. (Antonio Carlos da Costa Pinto Dias) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Dias, A.C. da C.P.; Silva, L.F. da Solos da Bacia sedimentar do Recôncavo Baiano. Bol. Tec. Comiss. Exec. Plano Rec. Econ.-Rural Lav. Cac. (16):5-26, 1972.

Dias, A.C. da C.P.; Dematte, J.L.F. Mineralogia da fração argila de alguns solos da bacia sedimentar do Recôncavo Baiano. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1972. 98p. Tese.

DIAS, G.O. (Geraldo de Oliveira Dias)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia de Ouro Preto, 1953
Especialização: Faculdade de Ciências Biológicas do Centro de Pesquisas Biológicas, 1960
Especialização: Divisão de Química Tecnológica do Instituto de Química da UFRJ, 1963
Especialização: Faculdade de Ciências Biológicas do Centro de Pesquisas Biológicas, 1967

Local de trabalho:
Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Dias, G. de O.; Rosemberg, J.A.; Figueiredo, M.A.N. de Influência da aeração na obtenção de fibras de juta. Rev. Latinoamer. Microbiol. (15):203-5, 1973.

Dias, G. De O.; Rosemberg, J.A. Preparo de inóculos liofilizados para dosagens microbiológicas de antibióticos. Rev. Latinoamer. Microbiol. (14):81-4, 1972.

Dias, G. de O.; Rosemberg, J.A. Preparo de inóculos liofilizado para dosagem micro biológica de clorafenicol Rev. Bras. de Farm. 53(3):127-30, maio/jun. 1972.

DIAS, R.D. (Renato Dutra Dias)

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Dick, T. ; Dias, R.D. Studies on the thiolase step of ketone bodies formation. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY. 9., Stockholm, 1973. Abstracts. Stockholm, s.ed., 1973. p. 407.

Dias, R.D. Um estudo sobre o papel da malonila-coa na biossintese do acetil acetato. Porto Alegre, Instituto de Biociências da UFRGS, 1974. 1v. Tese.

DICK, Y.P. (Yeda Pinheiro Dick)

Formação acadêmica:
Especialização: Inorganic Chemical Department, University of Oxford, 1957
Especialização: Max Planck-Institut-für Eiweiss und Lederforschung, 1965
Especialização: Departamento de Química Biológica da Universidade de Buenos Aires, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Quimica da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nordwig, A.B.; Dick, Y.P. Cleavage with cyanogen bromide of methionyl bonds in collagen-Biochim. Biophys. Acta (97):179-82, 1965.

Dick, Y.P.; Nordwig, A. Effect of PH on the stability of the collagen fold. Arch. Biochem. Biophys. (117):466-8, 1966.

DIETRICH, C.P. (Carl Peter Von Dietrich)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Ciências Médicas, 1963
Doutor em Ciências: University of Saskatchewan, 1968
Doutor em Ciências: University of Saskatchewan, 1969

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Paulista de Medicina
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de Política Científica:
Assessor: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Dietrich, C.P. Von Enzymic degradation of heparin. Biochemistry (8):2089, 1969.

Dietrich, C.P. Von; Dietrich, S.M.C. A simple method for the identification of heparin and other acidic muco polysaccharides from mammalian tissues. Anal. Biochem. (46):209, 1972.

Dietrich, C.P. Von Continuous sephadex gel electrophoresis fractionation of protein and muco polysaccharides. Anal. Biochem. (51):345, 1973.

DIETRICH, O.E. (Otto Ernesto Dietrich)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Tecnológico do Estado do Rio Grande do Sul, 1952

Local de trabalho:
Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Atividade de ensino:
Titular: Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)
Instrumentação (Química Analítica)

DIETRICH, O.E. (Otto Ernesto Dietrich) (Cont.)

Trabalho publicado:
Dietrich, O.E.; Jeckel, F.W.; Lucchese, F.A.; Machado, D.R. Verificação das principais propriedades físico mecânicas da sola nacional. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO, 3., 1972. Anais. S.l., s.ed. 1972.

DIETRICH, S.M.C. (Sonia Machado de Campos Dietrich)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1957
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1957
Doutor em Ciências: University of Saskatchewan, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Botânica de São Paulo

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Dietrich, S.M.C.; Burris, R.H. Effect of exogenous substrates on the endogenous respiration of bacteria. J. Bacteriol. (93):1467-9, 1965.

Dietrich, S.M.C.; Martin, R.O. The biosynthesis of conium alkaloids using carbon 14 di oxide. The kinetics of 14c incorporation into the known alkaloids and some new alkaloids. Biochemistry (8):4163-72, 1969.

Dietrich, S.M.C. Carbo hydrates from the hyphal walls of some domycetes. Biochem. Biophys. Acta (313):95-8, 1973.

DINI, W. (Weber Dini)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1962

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraqua ra

DINI, W. (Weber Dini) (Cont.)

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquimica)

Trabalho publicado:
Dini, W.; Garlipp, W. Contribuição ao estudo das taxas de trans aminases séricas glutâmico oxalo acética e glutâmico piruvica em adultos sadios e tuberculosos V.T., dos sexos masculino e feminino. Rev. Fac. Farm. Odont. Araraquara 5(1):123-32, jan./jun. 1971.

DINIZ, C.R. (Carlos Ribeiro Diniz)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFMG, 1943
Livre Docência: Faculdade de Medicina da UFMG, 1948

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Trabalhos publicados:
Mares Guia, M.L. dos; Diniz, C.R. The specificity of kallikreins as studied with model compunds. Vaso active poly peptides. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE FARMACOLOGIA. 3., Ribeirão Preto, 1966. Trabalhos. S.l., Pergamon Press; 1966.

Diniz, C.R.; Barroso, J.; Pereira, A.; Mares Guia, M. On the specifity of urinary kalikreins. Biochem. Biophys. Res. Commun. (21):448, 1965.

Diniz, C.R. Natureza química dos venenos de aracnídeos. In: REUNIÃO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE QUÍMICA. 2., Rio de Janeiro, 1962. Trabalhos. Rio de Janeiro, Associação Brasileira de Química, 1962.

DIU, M.B. de S. ver SANTANA DIU, M.B. de

DJEGA-MARIADASSOU, G. (Geraldo Djega-Maradassou)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Université de Paris, 1971

DJEGA-MARIADASSOU, G. (Geraldo Djega-Maradassou) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Djega-Mariadassou, G. Étude de decompositions s'effectuant avec départs simultanes de plusieurs gaz. III. Pyrolise de l'acetate de zinc. Bull. Soc. Chim. Fr. (4):1353, 1970.

Djega-Mariadassou, G. Étude de decompositions s'effectuant avec departs simultanes de plusieurs gaz. IV. Décomposition thermique du formiate de zinc dihydrate et morphologic de loxyde de zinc residuel. Bull. Soc. Chim. Fr. (9):3166, 1971.

Djega-Mariadassou, G. Etude comparative de l'habitus de la texture de quatre oxydes de zinc d'origines differentes. J. Microsc. 15(3):323, 1972.

DOI, L.M. (Lidia Mikiko Doi)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1973

Local de trabalho.
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Doi, L.M. Annealing térmico e por irradiação em cristais dopados. Rio de Janeiro, Coord. Prog. Pós-Grad. Eng. UFRJ, 1973. 40 p. Tese.

DOIN, P.A. (Paulo Affonso Doin)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia, 1966
Especialização: Institute of Applied Microbiology - The University of Tokyo, 1971
Mestre em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto Mauá de Tecnologia
Faculdade de Engenharia Industrial

Atividade de ensino:
Assistente: Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia
Assistente: Faculdade de Engenharia Industrial

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Educação em Química

Trabalhos publicados:
Doin, P.A. Contribuição ao estudo do cultivo contínuo de azoto-bacter-vinelandii ATCC - 9045 em meio contendo acetato de sodio como principal fonte de carbono. São Paulo, Escola Politecnica da USP, 1973. 79 p. Tese.

Nagai, S.; Nishizawa, Y.; Doin, P.A.; Aiba, S. Energy difference in metabolism between glucose and acetate in chemostat culture of azotobacter-vinelandii. J. Gen. Appl. Microbiol. (18):201-8, 1972.

Borzani, W.; Concone, B.R.V.; Vairo, M.L.R.; Doin, P.A.; Kovacs, J. A surface modeel for the kinectic study of hydrocarbon utilization by yeasts. Recent advances microbiol., p. 419-25, 19[illegible].

DOLINSKY, M.M. (Mauro Melo Dolinsky)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1967
Especialização: Ecole Nationale Superieure de Techniques Avancees, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Atividades Espaciais do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Termodinâmica (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilibrio (Fisico-Química)

DOMONT, G.B. (Gilberto Barbosa Domont)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Instituto de Química da UFRJ, 1957

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptideos (Bioquimica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Perrone, J.C.; Iachan, A.; Domont, G.B.; Disitzer, L.V. The inactivation of trypsin with fenton's reagent. An. Acad. Bras. Ci. 39(1):137-44, 1967.

Domont, G.B.; Silva, V.R. da; Souza, L.O. de; Iachan, A. A reinvestigation of trypsin active fragments formation. An. Acad. Bras. Ci. 41(1):67-82, mar. 1969.

Domont, G.B.; Guimarães, V.M.; Silva, M.H., Perrone, J.C. Analytical and preparative fractionation of snake venons. Isolation of crotamine a neuron toxin from crotalus durissus terrificus venon. An. Acad. Bras. Ci., 43(3/4):587-98, set./dez. 1971.

DORRY, H.F.A. ver EL-DORRY, H.F.A.

DRAETTA, I.S. (Iacy Santos Draetta)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências de Alimentos, Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1973
Mestre em Ciências: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1973

Local de Trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquimica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquimica)
Proteínas e Polipeptideos (Bioquimica)

DRAETTA, I.S. (Iracy Santos Draetta) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Park, Y.K.; Draetta, I.S. Aplicação de enzimas proteolíticas no amaciamento de carne de boi. R. Bras. Tecnol. 2(3):125-9, set. 1971.

Park, Yong K.; Lima, Dermeval C. de.; Menezes, Tobias, J. B.; Papini, Renato Sergio; Draetta, Iacy. Produção de xarope de glicose a partir de amido por enzimas fungicas. Ci. e Cult. supl. (23):195, jun. 1971.

Draetta, I.S. Propriedades e cinética da invertase. Campinas, Fac. Tecnol. Alim. UNICAMP, 1973. 50p. Tese.

DRUCKER, C.S. (Carmela Satchy Drucker)

Formação acadêmica:

Mestre em Ciências: Department of Chemistry, University of Bar Ilan, 1969

Especialização: Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:

Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:

Fotoquímica (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)
Mecanismos de Reações (Química Orgânica)

Trabalho publicado:

Weiss, R.G.; Toscano, V.G.; Drucker, C.S. A general method for the determination of steric effects during sollisional energy transfer. Partial photo resolution of penta 2,3 diene. J. Amer. Chem Soc. (95):6482-4, 1973.

DUARTE, O.B. (Odisio Borba Duarte)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Farmácia e Odontologia do Ceará, 1945

Aperfeiçoamento: Faculdade de Odontologia da UFPE, 1962

Local de trabalho:

Curso de Odontologia do Departamento de Clínica e Odontologia Social do Centro de Ciências da Saúde da UFPB

Atividade de ensino:

Titular, Faculdade de Odontologia da UFPB

DUARTE, D.B. (Odisio Borba Duarte) (Cont.)

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquimica)
Lipidios (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Duarte, O.B. Cárie dentária, sua profilaxia. Consequência dos focos. R. Odont. Paraiba 1(11): não paginado, 1955.

Duarte, O.B. Inquérito odonto sanitário em crianças da Escola Nossa Senhora da Esperança, Joao Pessoa, Paraiba, Inst. Cent. Mat. Univ. Fed. Paraiba, 1969. 4p.

DUARTE, P.J. (Paulo José Duarte)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Engenharia da UFPE, 1936,1957
Especialização: Escola de Quimica da UFPE, 1953

Local de trabalho:
Universidade Federal de Pernambuco

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola de Química da UFPE
Auxiliar: Instituto de Geociências da UFPE

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Duarte, P.J. Estudo químico de uma alga calcárea do gênero halimeda. B. Mineral. (1):53-6, 1971.

Duarte, P.J.; Horowitz, A.; Silva, M.O.M. da; Godoy, M.O. Teores de oligo elementos nos principais adubos comercializados no nordeste do Brasil. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 26., Recife, 1974. Resumos. São Paulo, SBPC, 1974. Resumo.

Duarte, P.J. Contribuição ao estudo de algumas rochas cromitíferas da região de Campo-Formoso, Bahia, R. Trim. Assoc. Geol. Pernambuco, 1(3):16-24, 1971.

DUARTE, S.V. (Sérgio Valente Duarte)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFRJ, 1965
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1970
Doutor em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC-RJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Duarte, S.V. O problema da mortandade de peixes na lagoa Rodrigues-de-Freitas. Neptuno 3(26):26-8, 1973.

Duarte, S.V. Determinação espectro fotométrica do ouro como bromoaurato. Rio de Janeiro, Dept. Quim. Centro Tecn.-Cient. PUC-RJ, 1971. 1v. Tese.

DUNLOP, M.S. (Mário Stiebler Dunlop)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Analítica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, A.S.; Dunlop, M.S.; Sayão-Lobato, V.D.M. Alternating copolymers of indene. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MACROMOLECULES, Rio de Janeiro, 1974 Abstracts. S.l., IUPAC, 1974. p. 23

Gomes, A.S.; Dunlop, M.S.; Maia, V.D. Copolimerização de indeno com anidrido maleico, acrilo nitrila, metacrilato de metila, em presença de cloreto de zinco. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 24., São Paulo, 1972. Resumos. São Paulo, SBPC, 1972. 62 p. Resumo.

DUNSTAN LOZANO, P.O. (Pedro Oliver Dunstan Lozano)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Instituto de Química da Universidad Nacional Mayor de San Marcos, 1967
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Quimica da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Actinideos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Vicentini, G.; Dustan Lozano, P.O. N, N di methyl di phenyl phosphin amide (DDPA) adducts of the lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. 34(4):1303-8, 1972.

Vicentini, G.; Dunstan Lozano, P.O. Di phenyl phosphin amide adducts of the lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. 33(6):1749-56, 1971.

DUPLÂTRE, G. (Gilles Duplâtre)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Faculté des Sciences del'Université de Grenoble, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Quimica Nuclear (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados
Duplâtre, G. Consequences chimiques de la capture radioative des neutrons sur le seleniate de potassium. Grenoble, Universite de Grenoble, 1969. 124p.

Duplâtre, G.; Vargas, J.I.; Cogneau, M. The chemical consequences of ion implantation and thermal neutron capture in abrale selenates. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):3021-36, 1972.

DURÃO, L.A. (Leni Akcelrud Durão)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1964
Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ
Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Mano, E.B.; Durão, L.A. Review of laboratory methods for the preparation of polymer films. J. Chem. Educ. 50(3):228-32, 1973.

DUTRA, C.V. (Cláudio Vieira Dutra)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto Mackenzie, 1948
Aperfeiçoamento: Instituto Mackenzie, 1948

Local de trabalho:
Instituto de Geociências Aplicadas - MG

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Dutra, C.V. Determinação espectroquímica de fósforo em minérios e rocha. R. Bras. Tecnol. 3(3):147-53, set. 1972.

Herz, N., Dutra, C.V. Geochemistry of some kyanites from Brasil. Amer. Miner. (49):1290-305, 1964.

Dutra, C.V.; Murata, K.J. Spectrochemical determination of thorium in monasite by the powder - D.C. Arc Technique. Spectrochim. Acta (6):373-82, 1954.

EGUCHI, K. (Kazuko Eguchi)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1971.

EGUCHI, K. (Kazuko Eguchi) (Cont.)

Local de trabalho:
Serviço de Bioquimica do Instituto Butantan

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)
Proteinas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G. de; Aldred, N.; Assakura, M.T.; Reichl, A.P., Lanzara, M.T.; Eguchi, K. Stability of two hemorragic factor purified from bothrops-jararaca venon. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO DE FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA.4 ., Actas. Caracas, 1972.

Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Reichl, A.P., Aldred, N.; Eguchi, K. Unificação de dois fatores hemorrágicos do veneno bothrops-jararaca. Estabilidade e efeito de ativadores e inibidores In: SIMPOSIO SOBRE APLICAÇÃO DE VENENOS ANIMAIS E PROBLEMAS DE TECNOLOGIA E BIOQUÍMICA CELULAR, 1972. Trabalhos apresentados. Ribeirão Preto, 1972.

EIROA, M.N.U. ver UBOLDI EIROA, M.N.

EL-DORRY, H.F.A. (Hamza Fahmi Ali El-Dorry)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Medicina Veterinária da USP, 1971
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 197-

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Quimica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Quimica da USP

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
El-Dorry, H.F.A.; Medina, H.; Bacila, M. Interference of pheno thiazine compounds in the colorimetric determination of inorganic phosphate. Anal. Biochem. 47(2): 329-36, 1972.

BIBLIOTECA
DO
I. B. I. C. T.

EL-DORRY, H.F.A. (Hamza Fahmi Ali El-Dorry) (Cont.)

El-Dorry, H.F.A.; Ocampos, D.; Bacila, M. Estudo comparativo sobre estrutura de aldolase e de músculo cardíaco de bovino e de músculo estriado de coelho. Ci. e Cult. 24(6):106, 1972. Resumo.

El-Dorry, H.F.A.; Bacila, M. Sub unidades de aldolase da fructose 1,6 di fosfato de músculo estriado de coelho. Ci. e Cult. 25(6):156, 1973. Resumo.

EL-NAGGAR, M.M.A. (Mohamed Mamdouh Abdallah Ali El-Naggar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculty of Science, University of Cairo, 1961
Mestre em Ciências: Stanford University, 1966
Doutor em Ciências: Stanford University, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Ciências dos Materiais e Metalurgia do Centro Técnico-Científico da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Adjunto: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
El-Naggar, M.M.A.; Parlee, N.A.D. Diffusion studies of oxygen in liquid copper and copper alloys by a solid electrolytic cell technique. High Temp. Sci. 3(3):138-54, 1971.

El-Naggar, M.M.A.; Parlee, N.A.D. Oxygen interactions in certain CU-M-O systems by a solid electrolytic cell technique. Metallurg. Trans. 2(3):909-11, 1971.

El-Naggar, M.M.A.; Parlee, N.A.D. The free energy of solution of oxygen in liquid copper by a solid electrolytic cell technique. Metallurg. Trans. 1(10):2975-7, 1970.

ELYDIO GUARÇONI, A. (Antonio Elydio Guarçoni)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1972

ELYDIO GUARÇONI, A. (Antonio Elydio Guarçoni) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFF

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Elydio Guarçoni, A.; Khan, M.A. Química de tienopiridinas. Ci. e Cult. 25(6):131, jun. 1973. Resumo.

ENOKI, S. (Sikeo Enoki)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Odontologia e Farmácia de Ribeirão Preto, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto
Instituto Adolfo Lutz

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Odontologia e Farmácia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Cromatografia (Quimica Analitica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Fisico-Química)

Trabalho publicado:
Enoki, S. Estudo de alguns aspectos da calcificação e do crescimento dos dentes de ratos diabéticos aloxânicos. Ribeirao Preto. Fac. Farm. Odont. Ribeirao Preto, 1971. 61p. Tese.

ESCH, E.L. (Eomar Loureiro Esch)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ, 1965

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquimica)
Microbiologia (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

ESCH, E.L. (Eomar Loureiro Esch) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Moussatche, H.; Cuadra, J.L.; Ramos, P.R.; Perisse, A. de C.M.; Salles, C.A., Esch, E.L. Chemistry and pharmacology of the venenous secretion of rhinocricus-varians. R. Bras. Biol. 29(11):25-34, Abr. 1969.

Altman, R.F.A.; Spoladore, L.G.; Esch, E.L. Growth inhibition of tumour implants by associated surface active agents. Brit. J. Cancer 24(3):528-34, 1970.

ESPINDOLA, A.M.C. (Anna Maria Correa Espindola)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1968, 1971

Local de trabalho:
Laboratório de Amido do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Rosenthal, F.R.T.; Pelegrino, S.L.; Espindola, A.M.C. Studies on the starches of dioscoreas. 2. Dioscoreas-alata eatable and Dioscoreas-folia. non eatable. Starke (24):54-8, 1972.

Tomasquim, E.; Espindola, A.M.C.; Tomasquim, S.T. New starches, properties of five varieties of cawpea starch. Cereal Chem. 48(2):132-9, 1971.

Rosenthal, F.R.T., Nakamura, T.; Espindola, A.M.C.; Jochimek, M.R. Structure of starch granules III. Some considerations on leguminosae and tuberosae. Starke (26):50-6, 1974.

ESPINDOLA, L. (Lodson Espindola)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1964
Bacharelado: Química, Instituto Técnico Peixoto, 1965
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1965, 1971

Local de trabalho:
Laboratório de Amido do Instituto Nacional de Tecnologia

ESPINDOLA, L. (Lodson Espindola) (Cont.)

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rosenthal, F.R.T.; Espindola, L.; Silva, S.M.O. The lab.lab bean starch. I. The properties of the granules and of pastes. Starke (23):18-23, 1971.

Rosenthal, F.R.T.; Correa, A.M.N.; Nakamura, T. Silva, S.M.O. da; Mello, A.P. de; Pelegrino, S.L.; Espindola, L.; Projeto Funat. Industrialização do amido da mandioca. 1. Variedades do estado de Minas Gerais. Rio de Janeiro, Instituto Nacional de Tecnologia, 1972. 1v.

Rosenthal, F.R.T.; Espindola, L; Telles, A.M.P.; Nakamura, T. Amidos de mandica 4. Principais variedades da região Bragantina-Pará. Inf. Int. (2):28-40, 1974.

ESPINOLA, A. (Aida Espinola)

Formação acadêmica:
Especialização: University of Minnesota, 1958
Doutor em Ciências: Pennsylvania State University, 1973

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Adjunta: Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Trabalhos publicados:
Espinola, A.; Mangrich, A.S. Complexos de paládio com a di acetil mono oxima 2 benzo tiazolidrazona. Ci. e Cul. 6(25):89-90, jun. 1973. Resumo.

Goldstein, D.; Espinola, A. Spot-test for the identification of cobalt in soils and minerals (with 1-nitroso-2-naphtol). Chen. Analyst. (52):40, 1963.

ESQUIVEL, T.F. (Terezinha F. Esquivel)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFBA, 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisa do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Lopidios (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Esquivel, T.F.; Maravalhas, N. Rapid field method for evaluating hydrocyanic toxicity of cassava root tubers. J. Agr. Food Chem. (21):321, 1973.

Maravalhas, N.; Berbet, P.R.F.; Esquivel, T.F. Um método fácil para determinação do cheiro de fumaça. Cacau Atual. 10(4):2-4, out./dez. 1973.

ESTEVES BARCIA, O. (Oswaldo Esteves Barcia)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ

Local de trabalho:
Departamento de Química Geral e Inorgânica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

FABI, M.T. (Marino Tadeu Fabi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1971
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1971

Local de trabalho:
Disciplina de Química Orgânica do Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

FABI, M.T. (Marino Tadeu Fabi) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Marzorati, L.; Fabi, M.T. Relação entre basicidade e polaridade da nitrila em nitrilas não substituidas e alfa alquiltio substituídas. Ci. e Cult. supl. 26(7):172, 1974. Resumo.

Wladislaw, B.; Fabi, M.T.; Marzorati, L; Rittner, P.; Olivato, P.R. Basicidades relativas de nitrilas alifaticas não substituídas e de algumas etil tio nitrilas. Ci. e Cult. 25(6):119-20, jun. 1973. Resumo.

FAGUNDES, C.C.L. (Carmen Célia Lima Fagundes)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Associação Brasileira de Nutricionistas, 1965

Especialização: Instituto Militar de Engenharia, 1970

Local de trabalho:

Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:

Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:

Massa, M.H.L. de M.; Fagundes, C.C.L.; Cruz, M.H.L. da Efeitos da irradiação sobre arroz e trigo. Rio de Janeiro, Administração do Programa de Irradiação de Alimentos da CNEN, 1971. 28 p.

FALCÃO DOS REIS, R. (Regina Falcão dos Reis)

Formação acadêmica:

Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1967

Aperfeiçoamento: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1968

Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:

Divisão de Açúcar e Fermentação do INT

Áreas de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

FALCÃO DOS REIS, R. (Regina Falcão dos Reis) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Falcão dos Reis, R.; Alves, T.C.F.; Suzzi, P. Fermentação contínua. Utilização da Saccharomycis-cerevisiae 1133 (ATCC). Rev. Latinoamer. Microbiol. 14(4): 221-3, 1972.

Falcão dos Reis, R.; Suzzi, P. Influência do anidrido sulfuroso na multiplicação das leveduras. In: Instituto Nacional de Tecnologia. Tecnologia dos processos bioquímicos. Rio de Janeiro, Instituto Nacional de Tecnologia, 1971. p. 29-43.

FARAH ALVES, T.C. (Teresa Cristina Farah Alves)

Formação acadêmica:

Especialização: Escola de Quimica da UFRJ, 1966
Aperfeiçoamento: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1968
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:

Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)
Instrumentação (Quimica Analítica)
Cromatografia (Quimica Analítica)

Trabalhos publicados:

Farah Alves, T.C.; Del Bianco, V. Produção de levedura alimento e assimilação do nitrogênio em melaços brasileiros. In: Instituto Nacional de Tecnologia. Tecnologia dos processos bioquimicos. Rio de Janeiro, Inst. Nac. Tecnol. 1971. p. 245-65.

Falcão dos Reis, R.; Farah Alves, T.C.; Suzzi, P. Fermentação continua. Utilização da Saccharomycis-cerevisae - 1133 (ATCC) Rev. Latinoamer. Microbiol. 14 (4):221-3, 1972.

Farah Alves, T.C.; Matos, C.Z. de Produção de ácido acético, com cepas de acetobacter liofilizadas e associadas. Rev. Latinoamer. Microbiol. 13:21-23, 1971.

FARIA, H.DE C. (Hugo Caire de Castro Faria)

Formação acadêmica:

Especialização: Montreal Cancer Institute, 1955
Especialização: Department of Chemistry, Ohio State University, 1965

FARIA, H. DE C. (Hugo Caire de Castro Faria) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas da UEG
Instituto Nacional do Câncer

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências Médicas da UEG
Instituto Nacional do Câncer

Área de interesse:
Físico-Química

Trabalhos publicados:
Faria, M.C.; Faria, H. de C.; Preza, P.; Gomez, R.M. Role of carbohydrates in the regulation of rat liver tyrosine alpha ketoglutarate aminotransferase. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 4(6):393-9, nov./dez. 1971.

Faria, M.C.; Tan, W.C.; Faria, H. de C. Glucose effect on hydro cortisone induced tyrosine alpha keto gluta rato trans aminase. R. Bras. Pesq. Med. e Biol 1(3/4): 151-6, maio/ago. 1968.

FARIA, H.M. (Hélio Monteiro Faria)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1968.
Especialização: Curso de Processamento de Petróleo da PETROBRÁS, 1969

Local de trabalho: Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola de Química da UFRJ

Área de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Weinberg, I.M.L.; Faria, H.M. Coqueamento retardado de óleo de xisto do Irati retardado a 482 graus centígrados. B. Tec. Petrobrás, 16(1/2):61-78, jan./jun. 1973.

FARIA, J.B. (Juarez Braz de Faria)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

FARIA, J.B. (Juarez Braz de Faria) (Cont.)

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Faria, J.B.; Costa, S.O.P. Efeito da nistatina e da anfotericina-B na indução de mutantes deficientes respiratórios (RD) de Saccharomyces-cerevisiae. R. Fac. Med. Vet. Univ. S. Paulo, 8(1):5-14, 1969.

FARIA, J.W. (José Walter de Faria)

Formação acadêmica:
Especialização: Cambridge University, 1946
Aperfeiçoamento: Universidade de São Paulo, 1958

Local de trabalho:
Instituto de Agronomia da UFRRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Geologia do Instituto de Agronomia da UFRRJ

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

FARIA, M.C. ver CASTRO FARIA, M.

FARIAS MAGALHÃES, A. (Aderbal Farias Magalhães)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

FARIAS MAGALHÃES, A. (Aderbal Farias Magalhães) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gotlieb, O.R.; Farias Magalhães, A.; Braz Filho, R. Coumarin from brosimon-rubescens. Phytochemistry (11): 3307-10, 1972.

Braz Filho, R.; Farias Magalhães, A.; Gotlieb, O.R. A química de moraceas brasileiras. II. Brosiprenina e outras cumarinas do brosimun-rubescens. An Acad. Bras. Ci. 43(3/4):585-6, set./dez. 1971.

Braz Filho, R.; Farias Magalhães, A.; Magalhães, E.G.; Gotlieb, O.R. A química de leguminosas brasileiras - XXIII. A constituição da leocarpina e de novas flavonas hepta oxigenadas da apuleia-leiocarpa. An. Acad. Bras. Ci. supl. (42):55-9, 1970.

FASCIO, M. (Miguel Fascio dos Santos Filho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Química, Faculdade de Farmácia e Bioquimica da UFBA, 1963
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Quimica da UFBA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analitica)

Trabalhos publicados:

Mors, W.B.; Fascio, M.; Gilbert, B.; Monteiro, H.J. Pellegrino, J. Chemo propylatic agent in schistosomiasis, 14,15- epoxy geranil geraniol. Science (157): 950-1, 1967.

Gilbert, B.; Souza, J.P. de; Fascio, M.; Kitagawa, M.; Nascimento, S.S.C.; Fortes, C.C.; Seabra, A. do P.; Pellegrino, J. Esquitossomose. Proteção contra infecção por terpenoides. An Acad. Bras. Ci., supl. (42): 397-400, 1970.

Fascio, M.; Gilbert, B.; Mors, W.B.; Nishida, T. Two new diterpenes from pterodon- pubescen-benth. An Acad. Bras. Ci. supl. (42):97-101, 1970.

FEDERGRÜN, L. (Ludmila Federgrün)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Universytet Jagiellonski, 1947
Mestre em Ciências: Universytet Jagiellonski, 1948
Aperfeiçoamento: Instituto de Energia Atômica, 1964

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica

Área de interesse:
Química Analitica

Trabalhos publicados:
Federgrun, L.; Abrão, A. Determinação dos conteúdos de óxido uranoso ferroso de óxido uranoso de tetra fluoreto de urânio. Publ. IEA. (341):1974.

Federgrun, L.; Abrão, A. Determinação volumétrica da relação O sobre U em pastilhas de óxidos cerâmicos óxidos e óxidos de tório. Publ. IEA (276):1-16, out. 1972.

Federgrun, L.; Abrão, A. Determinação espectro fotométrica direta de urânio na fase orgânica fosfato de n tributilo nitrato de uranilo. Publ. IEA. (242):1-19, jul. 1971.

FERNANDES, C.S. (Clóvis Silva Fernandes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Universidade Federal Rural de Pernambuco, 1940
Livre docência: Universidade Federal Rural de Pernambuco, 1960

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal Rural de Pernambuco

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Fernandes, C.S. Aplicações agrícolas da análise de toque. I. Spot test cromatográfico de ericromo-T para determinação de cátions trocáveis do solo. XXI Congresso da Sociedade Botânica do Brasil, 1970. Pesq. Agropec. Bras. 7(5):33-41, 1972 (Série Agronomia).

FERNANDES, C.S. (Clovis Silva Fernandes) (Cont.)

Fernandes, C.S. Estudos sobre a atividade da urease em meio ácido, como base técnica para micro detecção de uréia em presença de amônia. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 33., 1972. Anais, S. l. Soc. Bot. Brasil. 1972. p. 281-7.

Fernandes, C.S. Análise de tecidos vegetais por meio de spot tests. Pesq. Agropec. Bras. (2):237-44, 1967.

FERNANDES, D.R. (Deoclécio Reis Fernandes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1954

Local de trabalho:
Instituto de Química e Geociências da FUFPEL

Atividade de ensino:
Assistente: Fundação Universidade Federal de Pelotas

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analitica)
Eletroquímica (Química Analitica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Kalkmann, R.E.; Fernandes, D.R.; Cazaretto, J.T. Análise de solos para fins de assistência. In. CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA DO SOLO. 6., 1962. Anais. S.l., 1962. p. 51-62.

Fernandes, D.R.; Cunha, A.A.V. Absorciometria absoluta. Determinação de manganes em vegetais. Agros. (10):59-69, 1957.

Fernandes, D.R.; Freite, J.S. Classificação de algumas variedades e linhagens de trigo, quanto a força do gluten, segundo o teste de pelshenke, S.l., Inst. Pesq. Agropec. Sul, 1973. 8 p.

FERNANDES, J.F. (José Ferreira Fernandes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Medicina da USP, 1952
Livre Docência: Faculdade de Medicina da USP, 1959

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Fernandes, J.R. Biosynthesis of purines and pyrimidines by different forms of trypanosoma-cruzi. Prog. Protozoology, p. 137, 1973.

Ribeiro, L.V.; Kimura, E.; Fernandes, J.F. Factors affecting the density of intracelular infection of tissue culture cells by trypanossoma-cruzi. R. Bras. Biol. (29):295, 1969

FERNANDES, M.M. (Marilia Machado Guimarães Marques Fernandes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Instrumentação (Química Analítica)
Catálise (Físico-Química)

FERNANDES, M.M. (Marília Machado Guimarães Marques Fernandes) (Cont.)

Trabalho publicado:
Fernandes, M.M. Hidrogenação de etileno em reator de leito de lama. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1974. 89p. Tese.

FERRAZ, J.P. (Júlio Cesar Pinto Ferraz)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Área de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Ferraz, J.P., Amaral, L. do Bromação do ácido 2 furoico, empregando-se tri brometo de piridino. Ci. e Cult. 25(6):123, jun. 1973. Resumo.

Ferraz, J.P.; Amaral, L. do Nitração do ácido 3 fenóico com nitrato de acetila. Ci. e Cult., supl. 26(7):159, 1974. Resumo.

FERREIRA, A.J.L. DE N. Ver NIU FERREIRA, A.J.L. DE

FERREIRA, A.T. (Alice Teixeira Ferreira)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola Paulista de Medicina, 1971
Aperfeiçoamento: Research Division, Cleveland Clinic Foundation, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Biofísica e Fisiologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola Paulista de Medicina

FERREIRA, A.T. (Alice Teixeira Ferreira) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Ferreira, A.T., Hampe, O.G.; Paiva, A.C.M. The conformation of angiotensin. II. In aqueos solution. II. Dialysis and gel filtration on behavior of angiotensin II. Biochemistry 8(8):3483-7, 1969.

Kohsla, M.C., Leese, R.A.; Maloy, W.L.; Ferreira, A.T.; Smeby, R.R.; Bumpus, F.M. Synthesis of some analogs of angiotensis II. As specific antagonists of the parent hormone. J. Med. Chem. 15(8):792-5, 1972.

FERREIRA, E.I. ver IGNE FERREIRA, E.

FERREIRA, G.A.L. (Geraldo Alberto Luzes Ferreira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Universidade Federal de Minas Gerais, 1965
Aperfeiçoamento: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG, 1968
Especialização: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Áreas de interesse:
Síntese (Quimica Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L.; Araujo, H.C.; Nunes, B. Y. Synthesis of medium and macrocyclic nitrogenio acetyl oxi mino lactams. Synthesis (313): não paginado, 1973.

Mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L.; Araujo, H.C. Synthesis of oximino-macrolides. J. Chem. Soc. D. Chem. Commun. (19):1078, 1972.

FERREIRA, G.A.L. (Geraldo Alberto Luzes Ferreira) (Cont.)

Mahajan, J.R.; Ferreira G.A.L. New diterpenoids from Copaiba-oil. An Acad. Bras. Ci. 43 (34):611-3, Sept/Dec. 1971.

FERREIRA, J.C.N. (José Carlos Netto Ferreira)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFF

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFF

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)

FERREIRA, J.T.B. (José Tercio Barbosa Ferreira)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho **publicado:**
Brockson, T.J.; Ferreira, J.T.B. A síntese de alpha metileno alpha butiro lactones. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 16., 1974. Resumos. São Paulo, SBPC, 1974.

FERREIRA, M.N.S. (Maria da Natividade Soares Ferreira)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1970
Especialização: Centro Regional de Pesquisas Médicas da Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Médicas da UFRJ

FERREIRA, M.N.S. (Maria da Natividade Soares Ferreira) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Ferreira, M.N.S.; Hasson-Voloch, A. Influence of Na+, K+, Mg-2+ and Ca2 on the choline acetyl transferase activity of electrophoms-electricus-(L.) electric organ. An. Acad. Bras. Ci. 44(2):263-71, jun. 1972.

Ferreira, M.N.S. Síntese enzimática da acetilcolina, Órgão elétrico do Electrophorus electricus (L.) Rio de Janeiro, Inst. Biofísica, s.d. 54p. Tese.

FERREIRA, S.J. ver **JANSEN, S**

FERREIRA, T.B. DA C. (Telma Bravo da Costa Ferreira)

Formação acadêmica:
Especialização: Departamento de Química do Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Tecnologia, 1971

Local de trabalho:
Divisão de Açúcar e Fermentação do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Bioquímica
Polímeros (Química Orgânica)

FERREIRA CORRÊA, N. (Nelson Ferreira Corrêa)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1970
Especialização: Instituto de Petróleo, Gás e Geologia, 1971

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

FERREIRA DA SILVA, E. (Eponina Ferreira da Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmacêutica-Química, Escola de Farmácia e Bioquímica da UFOP, 1963

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

FERREIRA FILHO, A.M. (Álvaro Muniz Ferreira Filho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade Nacional de Farmácia e Bioquímica da UFRJ, 1968
Aperfeiçoamento: Centro de Pesquisas e Produtos Naturais da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Gilbert, B.; Ferreira Filho, A.M.; Bulhões, M.S.; Leme, L.A.P.; Pellegrino, J.; Chiari, L. Moluscidas com ação residual. Rio de Janeiro, Instituto de Pesquisas da Marinha, 1970. 9p.

FERREIRA FILHO, J.P. (José Paulo Ferreira Filho)

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

FERREIRA GOMES, N. (Ney José Ferreira Gomes)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Departamento de Química Fisiológica da Faculdade de Medicina da USP, 1964
Especialização: Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de Ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica e Biofísica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ferreira Gomes, N.; Ioneda, T.; Pudles, J. Purificação e caracterização química de fosfo glico lipidios de corinebacterium-diphtheriae. Ci. e Cult. 16(2):211, 1964.

Ferreira Gomes, N.; Ioneda, T.; Pudles, J. Purification and chemical constitution of the phospho lipids from corynebacterium-diphtherial. Nature 211(5044):81-2, 1966.

FESSEL GRANER, C.A. (Celso Augusto Fessel Graner)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Fessel Graner, C.A Determinação do cromo pelo método colorimétrico da di fenil carbazida. Botucatu, Fac. de Ci. Med. Biol. Botucatu, 1972. 112p. Tese.

FIGUEIREDO, A.M. (Antonio Maurício de Figueiredo)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, A.S.; Figueiredo, A.M. Synthesis of 6,7 benzo 2 azabiciclo (3,2,0) heptan 3 one. Org. Preparat. Proced. Int. 5(1):13-5, 1973.

Figueiredo, A.M. Síntese e resolução da 2,3 benzo 7 azabiciclo (3,2,0) 6 heptanona. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1973. 80p. Tese.

FIGUEIREDO, A.M.P. (Antonio Maurício Pinto Figueiredo)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1966
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Cunha, P. da; Figueiredo, A.M.P.; Ferreira, M.; Dourado, J.L. de C. Avaliação de catalisadores para hidrogenação de frações de óleo de xisto do Irati. B. Tec. Petrobrás 15(3):299-317, jul./set. 1972.

Cunha, P. da; Figueiredo, A.M.P.; Ferreira, M.; Dourado, J.L. de C. Hidrogenação da fração pie a 371 graus centígrados de óleo de xisto do Irati. B. Tec. Petrobrás 15(4):413-33, out./dez. 1972.

FIGUEIREDO, C.M.P. DE ver POPPE DE FIGUEIREDO, C.M.

FIGUEIREDO, E.A. (Eurico Alvarenga Figueiredo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Department of Biochemistry, The University of Michigan, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Gazzinelli, G.; Oliveira, C.C.; Figueiredo, E.A.; Pereira, L.H., Coelho, P.M.C.; Pellegrino, J. Schistosoma-mansoni. Biochemical evidence for morphogenetic change from cercariae to schistosomule. Exp. Parasitol. 34(2):181-8, 1973.

Figueiredo, E.A.; Lopez, M. Pós-operatório. Resposta metabólica a agressão cirúrgica e seu tratamento. In: Alves, J.R., trad. Cirurgia Geral e Especializada. Belo Horizonte, Editora Vega, 1973. v.1, cap. IV. p. 65-125.

Figueiredo, E.A.; Gomez, M.V.; Heneine, I.F.; Santos, I. O., Hargreaves, F.B. Isolation and physico-chemical properties of the hemoglobin of Biomphalaria glabrata (Mollusca Planorbidae). Comp. Biochem. Physiol. B 44: 481-91, 1973.

FIGUEIREDO, I.B. (Iovaldo Bueno Figueiredo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Tango, J.S.; Costa, S.I.; Antunes, A.J.; Figueiredo, I. B. Composition du fruit et del huile de differents, varietes d'avocate cultives dans l'etat de São Paulo. Fruits 27(2):143-6, 1972.

FIGUEIREDO, I.B. (Iovaldo Bueno Figueiredo) (Cont.)

Figueiredo, I.B.; Tango, J.S. Observações sobre a composição do óleo essencial de algumas variedades de citros. Colet. Inst. Tecnol. Alim. (3):75-85, 1969/1970.

Figueiredo, I.B. Métodos de hidrólise das proteínas em alimentos para determinação de amino ácidos. Colet. Inst. Tecnol. Alim. (3):41-55, 1969/1970.

FIGUEIREDO, M.A.N. DE (Maria Aparecida Nóbrega de Figueiredo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia da UFPE, 1965
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Dias, G. de O.; Rosemberg, J.A.; Figueiredo, M.A.N. de Influência da aeração na obtenção de fibras de juta. R. Latinoamer. Microbiol. (15):203-5, 1973.

FILGUEIRAS, C.A.L. (Carlos Alberto Lombardi Filgueiras)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: University of Maryland, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de Minas Gerais

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

FILGUEIRAS, C.A.L. (Carlos Alberto Lombardi Filgueiras) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Filgueiras, C.A.L. The basicity of some cyclic carbonyl donors and related compounds. A spectroscopic study. College Park, Maryland, University of Maryland, 1972. 120p. Tese.

Filgueiras, C.A.L. Aspectos da teoria de eletro negatividade. Ácidos e bases. S.l., Univ. M. Gerais, 1973. 126p.

FONSECA, A.M.T. DA (Ana Maria Tourinho da Fonseca)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1958
Aperfeiçoamento: Departamento de Química Orgânica da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFBA

Área de interesse:
Síntese(Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Fonseca, A.M.T. da; Rocha, N. Síntese de benz aldeídos substituídos III. Preparação de 2 alcoxi 5 carboxi benzaldeidos. Ci. e Cult. supl., 25(6):119, jun. 1973. Resumo.

Fonseca, A.M.T. da; Rocha, N. Halo alquilação de compostos aromáticos versus síntese de ácidos 2 alcoxi 5 halo metil benzóicos e seus éteres metílicos. Ci. e Cult., supl. 25(6):119, jun. 1973. Resumo.

Fonseca, A.M.T. da; Rocha, N. Halo alquilação de compostos aromáticos. XI. Síntese de ácidos 4 alcoxi 3 halo metil benzóicos. Ci. e Cult. 25(6):119, jun. 1973. Resumo.

FONSECA, C.L.C. DA ver CONTARDO DA FONSECA, C.L.

FONSECA, H. (Homero Fonseca)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1953
Especialização: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1965

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Areas de interesse:
Cromatografia (Quimica Analitica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Fonseca, H. Contribuição ao estudo da ocorrência em tortas, farelos e farinhas de amendoim (Arachis-Hypogaea-L.) no estado de Sao Paulo. Piracicaba, Ex. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1968. 65p. Tese.

Fonseca, H. Contribuição ao estudo da alfa toxina no amendoim (Arachis-Hypogaea-L.) da colheita a industrialização. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1969. 98p. Tese.

Fonseca, H.; Nogueira, J.N.; Leme Junior, J. Variação do teor de ácido ascórbico e beta caroteno em frutas liofilizadas. O Solo 64(2):53-9, nov. 1972.

ONSECA, S.F. (Sebastião Ferreira Fonseca)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFPr, 1968
Aperfeiçoamento: Instituto de Quimica da UNICAMP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Quimica da UNICAMP

Areas de interesse:
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Análise Orgânica (Quimica Organica)
Espectrometria (Quimica Orgânica)

FONSECA, S.F. (Sebastião Ferreira Fonseca) (Cont.)

Trabalho publicado:
Fonseca, S.F. Alguns constituintes da casca da araucaria-Algustifolia, O.-Ktze I.II. Ci. e Cult. (25):169, 1973. (26):182, 1974.

FONTANA, J.D. (José Domingos Fontana)

Formação acadêmica
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFPr, 1972
Mestre em Ciências: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPr, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPr

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPr

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquimica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)

Trabalho publicados:
Correa, J.B.C.; Fontana, J.D. Poly saccharide from the epicarp and the mesocarp of coffe cherries. Part I. Some structural studies of neutral galacto araban. An. Acad. Bras. Ci. 43(3/4):803-12, set./dez. 1971.

FONTANA JUNIOR, P. (Pedro Fontana Junior)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1947
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1950
Especialização: Reator Nuclear de Karlsruhe, 1960

Local de trabalho.
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina de Vassouras

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)
Radioquímica (Química Analítica)
Cinetica (Físico-Química)

FONTANA JUNIOR, P. (Pedro Fontana Junior) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Fontana Junior, P. Consideração sobre a dosagem do nitrogênio pelo método de kjeldahl. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 51(2):277-88, 1953.

Fontana Junior, P. Studies on the deposition of silica in the leaves of grass panicum-maximum. R. Bras. Biol. (114):35-40, 1954.

Fontana Junior, P. Aspectos da bioquímica da elastase. I. Efeito do silicato sobre a elastase pancreatica. In: SIMPÓSIO DE BIOQUÍMICA. Rio de Janeiro, 1968. Rio de Janeiro, Univ. Est. Rio de Janeiro, 1968. p. 53-62.

FONTES, E.R. (Edinaldo Rodrigues Fontes)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Medicina da UFMG, 1960

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPe

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Fontes, E.R.; Silva, N.H; Tenorio, E.C.; Carrazzoni, E. P. Determinação de amino ácidos em plantas forrageiras. IV. Hyparrhenia-Rufa-(nees)-Stapf, período juvenil indutivo e floração. Ci. e Cult. supl. (23):254, jun. 1971. Resumo.

Tenorio, E.C.; Carrazoni, E.P.; Fontes, E.R.; Silva, N. H. Determinação de amino ácidos em plantas forrageiras. II. Panicum - Maximum - Jacq. estadios juvenil indutivo e floração. An Inst. Ci. Biol. 1(1):63-8, 1971.

Silva, N.H.; Tenorio, E.C.; Carrazzoni, E.P.; Fontes, E. R. Determinação de amino ácidos em plantas forrageiras. III. Cenchrus-ciliaris-D. Estadios juvenil indutivo e floração. An. Inst. Ci. Biol. 1(1):135-40, 1971.

FRAGA, E.R. (Euclydes Francisco da Rocha Fraga)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1955

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Físico-Química do Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Físico-Química)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Andrade, P.da R.; Vasquez, A.; Rogers, J.D.; Fraga, E. R. Nuclear relaxation in (NH-4)3HFF studies by gamma-gamma angular correlations. Phys. Rev. B. (1): 2912, 1970.

Costa Junior, M.I.; Fraga, E.R.; Sonnino, T. Rare carth triiodides mossbauer effect, using 129X. J. Chem. Phys. (50):1611-2, 1970.

Maciel, A.; Vicaro, J.; Fraga, E.R. Efeito mossbauer em spineis life - (5-X) al-X0-8. Ci. e Cult. 25(6): 49, jun. 1973. Resumo.

FRANÇA, F.P. de (Francisca Pessôa de França)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Ciências Biológicas do Rio de Janeiro, 1967
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1970
Aperfeiçoamento: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

FRANÇA, F.P. de (Francisca Pessoa de França)(Cont.)

Trabalhos publicados:

França, F.P. de; Rosemberg, J.A.; Nonato, A.M.J. Conduct retting of flax by aspergillus-niger. Appl. Microbiol. 17(1):7-9, 1969.

França, F.P. de; Nonato, A.M.J.; Rosemberg, J.A. Phases of retting flax. Rev. Latioamer. microbiol. 13 (1):199-202, 1971.

França, F.P. de Fermentação lática de melaço com lactobacillus-delbrueckii. Estudo experimental. Rio de Janeiro, Inst. Microbiol. UFRJ., 1972. 64p. Tese.

FRANÇA, M.T. (Marcos Toscano França)

Local de trabalho:
Estação Experimental de Alagoinha do IPEANE DA EMBRAPA

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

FRANÇA, N.C. (Nídia Cavalcanti França)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Superior de Química da UFPE, 1964
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Quimica da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Gottlieb, O.R.; França, N.C.; Suarez, A.M.P. 6, phenyl etthyl-5,6-dihydro-2-pironas from aniba-gigantifolia. Phytochemistry (12):1182-4, 1973.

França, N.C.; Gottlieb, O.R.; Coxon, D.T.; Ollis, W.D. Constitutions of rubrenolide and rubrynolide. An alkyne pair from nectrandra-rubra. J. Chem. Soc. D. Chem. Commun. (9):514-5, 1972.

FRANÇA, N.C. (Nidia Cavalcanti França) (Cont.)

Gottlieb, O.R.; Bulow, M.V. von; França, N.C.; Suarez, A.M.F. Guianen, a neolignan from amba - guianensis. Phytochemistry 12(7):1805-8, 1973.

FRANÇA JUNIOR, J.M. (José Monteiro França Junior)

Formação academica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia da UFPr, 1940
Especialização: Instituto de Energia Atômica 1971

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica

Áreas de interesse:
Quimica Nuclear (Quimica Inorgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Quimica)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
França Junior, J.M. Unidade piloto de purificação de urânio em grau nuclear por extraçao com solventes em colunas pulsadas em operaçao do Instituto de Energia Atômica. Rio de Janeiro, Comissao Nacional de Energia Nuclear, 1972. 1v.

França Junior, J.M. Usina piloto de purificação de urânio pelo processo de colunas pulsadas em operação no Instituto de Energia Atômica. Publ. IEA (277):1-132, out. 1972.

França Junior, J.M. Estudo comparativo entre os rendimentos dos processos de purificação de urânio por troca iônica e por extração com solventes em colunas pulsadas, na preparação de urânio nuclearmente puro. Publ. IEA (249):1-29, out. 1971.

FRANCESCHI DE ANGELLIS, D. (Dejanira Franceschi de Angelis)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1963

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Assistente, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

FRANCESCHI DE ANGELIS, D. (Dejanira Franceschi de Angelis) (Cont.)

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Franceschi de Angelis, D.; Angelis, C. de; Francisquine, M.; Serzedelo, A. Atividade anti bacteriana de leveduras isoladas de atta-sexdens-var.-rubropilosa e atta-laevigata. Ci. e Cult. 25(6):369, jun. 1973. Resumo.

Franceschi de Angelis, D. Contribuição para o conhecimento das leveduras rhodotorulas. Estudo das substancias pigmentadas. Rio Claro, Fac. Filos. Ci. e Letras Rio Claro, 1971. 1v. Tese.

Serzedelo, A.; Angelis, C. de; Franceschi de Angelis, D. Ocorrência de microrganismos em ninhos de formigas cortadeiras. Estudos adicionais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA. 2., 1970. Trabalhos apresentados. São Paulo, s.ed., 1970.

FRANCO, D.W. (Douglas Wagner Franco)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Franco, D.W. Sobre a formação de complexos do pseudo haleto 1,2,3,4 tia tri azol - 5 - tiolato CS - 2 (-3 com ions metalicos em meio aquoso) São Paulo, Inst. Quim. USP, 1972. 171p. Tese.

FRANCO, F.M. (Francisco Martins Franco)

Formação acadêmica:
Bacharelado. Quimica Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1956
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia da UFRJ, 1967

Local de trabalho:
Escola de Engenharia da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Engenharia Quimica da Escola de Engenharia da UFRGS

Áreas de interesse:
Não-Metais (Quimica Inorgânica)
Cinética e Mecanismos (Quimica-Inorgânica)
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)

FREIRE, C.J.DA S. (Claudio José da Silva Freire)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Agropecuária do Sul da EMBRAPA

Areas de interesse:
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Proteinas e polipeptídeos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Moraes, J.F.N.; Freire, C.J. da S. Variação do PH da condutividade elétrica e da disponibilidade dos nutrientes N,P,K, cálcio e magnésio de quatro solos submetidos a inundação. Ind. Pesq. (70):1-4, ago. 1972.

Moraes, J.F.V.; Freire, C.J. da S. Influência da profundidade da água de inundação sobre o crescimento e produção do arroz. Ind. Pesq. (85):1-3, out. 1972.

FREIRE, H.R. (Haydée Rodrigues Freire)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica Industrial, Escola Superior de Química "Oswaldo Cruz", 1971
Aperfeiçoamento: Escola Superior de Química "Oswaldo Cruz" 1971

FREIRE, H.R. (Haydée Rodrigues Freire) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

FREIRE, J.T. (José Teixeira Freire)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Física da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Mecânica Estatística (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Freitas, J.T. Estudos preliminares do escoamento de fluídos em meios porosos não saturados. São Carlos, Esc. Eng. São Carlos - USP, 1970. 43p. Tese.

Freire, J.T.; Villela, S.M. Difusão em meio poroso. Ci. e Cult. 24(6):137, jun. 1972. Resumo.

Freire, J.T.; Tobinaga, S. Determinação do coeficiente de difusão de um fluído de um poroso através da formulação variacional. Ci. e Cult. 6(25):76, jun. 1973 Resumo.

FREITAS, J. (Jayme de Freitas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Tecnologia, Escola Nacional de Quimica da UFRJ, 1950
Mestre em Ciências: Instituto de Quimica da UFRJ, 1974

FREITAS, J. (Jayme de Freitas) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Nutrição Annes Dias do Estado da Guanabara
Instituto de Nutrição da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Nutrição da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteinas e Polipeptídeos (Bioquimica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Pinto, G.F.; Freitas, J. Estudos do perfil de amino ácidos do milho opaco 2. Prod. e Nutr. 5(28/29):14-26, 1971.

Freitas, J. Valor nutritivo do leite e seus aspectos bioquimicos. Arq. Bras. Nutr. 27(1/2):1972.

FREITAS, J.V.F. (José Valdo Ferreira Freitas)

Formação acadêmica:
Especialização: University of Washington, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas Ictiológicas do DNOCS

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Freitas, J.V.F.; Gurgel, J.J.S. Sobre o pescado salgado seco vendido no estado do Ceará. In: Reunião nacional de Técnicos em Pesquisas de Pesca 10. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 29(1):9-21, jan/jun. 1971.

Freitas, J.V.F.; Gurgel, J.J.S. Estudos experimentais sobre a preparação de peixes salgados secos no nordeste brasileiro, Recife, Pernambuco. B. Est. Pesca, 1969. 16p.

Gurgel, J.J.S.; Freitas, J.V.F. Sobre a composição química de doze espécies de peixe de valor comercial de açudes do nordeste brasileiro. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 30(1):45-57, jan./jun. 1972.

FREITAS, M.M. de (Maristela Melo de Freitas)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto Tecnológico de Aeronáuti- 1973

Local de trabalho:
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto Tecnológico de Aeronáutica

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Estado Sólido (Fisico-Quimica)
Microquimica (Quimica Analitica)

Trabalho publicado:
Freitas, M.M. de Relações de isomorfismo e polimorfismo de acet anilinas P - substituídas com grupos metila, amino. hidroxila e fluoreto. São Jose dos Campos, Inst. Tecnol. Aer., 1973. 121p. Tese.

FUGITA, J.T. (Judith Tie Fugita)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)
Proteinas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Lajolo, F.M.; Zucas, S.M.; Fugita, J.T.; Domingues, J.B. The influence of hypo vitaminosis A in the biological utilization of fluoride in bones of rats. R.Bras. Pesq. Med. e Biol. 3(5):15-20, set./out. 1970.

FULDA, S.H.S. (Sabine Henriette Strubell Fulda)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia da UFRJ, 1973

FULDA, S.H.S. (Sabine Henriette Strubell Fulda) (Cont.)

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Radioquimica (Quimica Analitica)
Quimica Nuclear (Quimica Inorgânica)
Instrumentação (Quimica Analitica)

Trabalho publicado:
Fulda, S.H.S. Análise de traços de oxigênio em materiais ferrosos por ativação com neutrons de 14 mev. Rio de Janeiro, Coord. Prog. P.-Graduação de Eng. UFRJ, 1973. 60 p. Tese.

FUNAYAMA, S. (Shigehiro Funayama)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Enzimologia, Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPr, 1971
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPr, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPr

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Bioquímica da UFPr

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Prado, A.B.; Funayama, S.; Carvalho, D.; Silva, H.C. A propósito de uma marcha sistemática para separação e identificação de venenos solúveis. B. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto 6(1):66-96, jan./jun. 1969.

Prado, A.B.; Funayama, S.; Silva, H.C.; Carvalho, D. Roteiro para análises bromatológicas e ou de fiscalização. B. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto, p. 1-95, 1969.

Funayama, S.; Zancan, G.T. Purificação e propriedades da L. - lacto disedrogenase não independente de poly porus- circinatus. Arq. Biol. e Tecno. 14(1):62, 1971. Resumo

FURLANI, A.M.C. ver CANGIANI FURLANI, A.M.

FURLANI, P.R. (Pedro Roberto Furlani)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1972, 1973

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Furlani, A.M.C.; Ramos, M.T.B.; Moreira, R.S. Composição química inorgânica da bananeira (musa-acuminata - simmonds, cultivar nanicao). Ci. e Cult. 24(1): 70-9, jan. 1972.

Catani, R.A.; Alcarde, J.C.; Furlani, P.R. A determinação do teor total e do teor solúvel em diversas soluções, de molibdenio do solo. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (27):171-80, 1970.

Catani, R.A.; Alcarde, J.C.; Furlani, P.R. A adsorção de molibdenio pelo solo. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (27):223-37, 1970.

FURTADO, E.G. (Evandro Gonçalves Furtado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

GADELHA, F.Q. (Francisco Queiroga Gadelha)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Odontologia da Universidade do Recife, 1948

GADELHA, F.Q. (Francisco Queiroga Gadelha) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Odontologia Restauradora da Faculdade de Odontologia da UFPB

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Odontologia da UFPB

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)
Polimeros (Quimica Orgânica)
Termoquimica (Físico-Química)

GALLO, J.R. (José Romano Gallo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1950
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1968

Local de trabalho:
Instituto Agronômico do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Espectrometria (Quimica Analítica)

Trabalhos publicados:
Gallo, J.R. A determinação de zinco pelo método espectro fotométrico do zincon. Piracicaba, Esc. Sup. Agr. Luiz de Queiroz, 1968. 73p. Tese

Gallo, J.R.; Hiroce, R.; Bataglia, O.C.; Moraes, F.R.P. de Levantamento de cafezais do Estado de São Paulo pela análise química Foliar II. Solos podzolizados de Lins e Marilia, latossolo roxo e podzolico vermelho, amarelo-orto. Bragantia, 29(22):237-47, jul. 1970.

Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Furlani, A.M.C.; Ramos, M.T.B.; Moreira, R.S. Composição quimica inorgânica da bananeira (Musa-Acuminata-Simmonds. Cultivar Nanição). Ci. e Cult. 24(1): 70-9, jan. 1972.

GALLOTTI, A.M.P. (Alba Maria Pereira Gallotti)

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

GALLOTTI, A.M.P. (Alba Maria Pereira Gallotti) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Físico-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gallotti, A.M. Unari. An. Assoc. Bras. Quim., (13):51-7, 1954

Paula, R.D.G.; Gallotti, A.M.; Cavalcanti, M.C.P.B.; Cantico, A. de C. Alimentos. Composição, valor nutritivo e dietético. Rio de Janeiro, Ed. da Casa do Estud. do Brasil, 1952. V.2. 305p.

GALVÃO, S.J. (Stênio Jayme Galvão)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Superior de Química da UFPE, 1954
Especialização: Universidade Federal Rural de Minas Gerais, 1960
Aperfeiçoamento: North Carolina State University at Raleigh, 1967

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Literatura da Química

Trabalhos publicados:
Galvão, S.J.; Cate Junior, R. Levantamento da fertilidade de solos do Nordeste. Recife, IPEANE, 1969. 14p.

Oliveira, L.B. de; Santana, J.C. de; Galvão, S.J. Avaliação da fertilidade atual dos solos da Estação Experimental de Surubim Pernambuco. Comun. Tec. Inst. Pesq. Agropec. (1):15, 1972.

Sa Junior, J.P.M. e; Araujo, S.M.C. de; Galvão, S.J.; Vasconcelos, A.L. de; Oliveira, E. de S.C. de Comparação de métodos químicos em estudo sobre fósforo disponivel em casa de vegetaçao. Vitoria, Sociedade Brasileira de Ciencia do Solo, 1973. 2p.

GAMMON, R.H. (Richard Harris Gammon)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Físico-Quimica, Princeton University, 1965
Doutor em Ciências: Haward University, 1970
Mestre em Ciências: Haward University, 1970
Pós-Doutoramento: National Radio Astronomy Observatory, 1974

Local de trabalho:
Centro de Rádio Astronomia e Astrofisica da Universidade Mackenzie

Atividade de ensino:
Adjunto: Centro de Rádio Astronomia e Astrofisica da Universidade Mackenzie

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Quimica)
Quimica Quântica (Físico-Química)
Educação em Química

Trabalho publicado:
Balick, B.; Gammon, R.H.; Doherty, L.H. The structure of theorion nebula. I. Observations of the C-85 alpha recombination line. Astrophis. J. (188):45, 1974.

GARCIA, R. (Roberto Garcia)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Engenharia da UFMG, 1971
Aperfeiçoamento: Petróleo Brasileiro S/A, 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquimica (Quimica Orgânica)
Cinética (Fisico-Quimica)
Termodinâmica e Equilibrio (Fisico-Quimica)

GARCIA LEME, J. (João Garcia Leme)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1962
Livre Docência: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1962

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, USP

GARCIA LEME, J. (João Garcia Leme) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Áreas de interesse:
Proteinas e Polipetideos (Bioquimica)
Biologia Molecular (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Garcia Leme, J.; Hamamura, H.; Migliorini, R.H.; Leite, M.P. Influence of diabets upon the inflammatory response of therat a pharmalogical analysis. Eur. J. Pharmacol. 23(1):74-81, 1973.

Garcia Leme, J.; Hamamura, H.; Leite, M.P.; Silva, M.R. e Pharmacological analysis of the acute inflamatory process induced in the rats paw by local injection of carrageenan and by heating. Brit. J. Pharmacol. 23 (1):74-81, 1973.

Silva, M.R. e; Garcia Leme, J. Chemical mediations of the acute inflammatory reaction. Oxford, Pergamon Press, 1972. 263p.

GARLA, L.C. (Luiz Carlos Garla)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Quimica Inorgânica)
Espectrometria (Quimica Analítica)
Química Quântica (Físico-Quimica)

Trabalhos publicados:
Garla, L.C. Estudos geoquimico das águas subterraneas de Ribeirão Preto (São Paulo). Ci. e Cult. 21(2):218, jun. 1969. Resumo.

Garla, L.C. Compostos de adição entre nitratos de cloretos dos elementos latanideos e do itrio e oxido de tioxano. Ribeirao Preto. Fac. Fil. Ci. Letras Ribeirão Preto, 1973. 71p. Tese.

GASPARINI, O.T. (Olinda Tarzia Gasparini)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Odontologia de Bauru da USP, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Odontologia de Bauru da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquimica da Faculdade de Odontologia de Bauru

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquimica)
Biologia Molecular (Bioquimica)
Vias Metabólicas (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.T.; Taga, E.M. The influence of endocrine and exocrine pancreas on the carbonic anhydrase activity of the rat salivary glands. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):1-5, jan/abr. 1972.

Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.T.; Taga, E.M. The influence of thyroid gland on carbonic anhydrase activity of mourse submandibular gland. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):7-10, jan./abr. 1972.

Gasparini, O.T. Estudo da atividade enzimática da anidrase carbonica no sangue em diversos orgaos de ratos (Rattus-Norvegicus-albinus) em diferentes idades. Bauru, Fac. Odont. Bauru-USP, 1973. 1v. Tese.

GASTMANS, D.F. (Denise Fromantbau Gastmans)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica, Université de Liége, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Quimica Quântica (Físico-Quimica)
Fisica-Quimica Orgânica (Quimica Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Fisico-Quimica)

GASTMANS, D.F. (Denise Fromantbau Gastmans) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gastmans, J.P.; Gastmans, D.F.; Groote, R.A.M. Les di phenyl polyenes dans le cadre HMU-SCF. J. Chim. Phys. 71(2):171-4, 1974.

Gastmans, J.P.; Gastmans, D.F. Methode semi empirique pour la prevision des distances de liaisum carbone. J. Chim. Phys. 67(9):1563-6, 1970. p. 1973-6, 1970. II. pt.

GASTMANS, J.P. (Jean Pierre Gastmans)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica, Université de Liége, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Quimica Quântica (Fisico-Quimica)
Fisica-Quimica Orgânica (Quimica Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Gastmans, J.P.; Gastmans, D.F.; Groote, R.A.M. Les di phenyl polyenes dans le cadre HMU-SCF. J. Chim. Phys. 71(2):171-4, 1974.

Gastmans, J.P.; Gastmans, D.F. Modification de l'equation de coulson. Bull. Socs. Chim. Belg. (81):311-2, 1972.

Gastmans, J.P.; Gastmans, D.F. Etude des distances de liaisum carbone-carbone. Tetrahedron (26):3495-502, 1970.

GAZZINELLI, G. (Giovanni Gazzinelli)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Tulane University, 1961
Aperfeiçoamento: Utah University, 1962
Doutor em Ciências: Universidade Federal de Minas Gerais, 1972

GAZZINELLI, G. (Giovanni Gazzinelli) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Dickman, S.R.; Holtzer, R.L.; Gazzinelli, G. Protein Synthesis by beef pancreas slices. Biochemistry (1): 574, 1962.

Gazzinelli, G.; Ramalho-Pinto, F.J.; Pellegrino, J. Purification and characterization of proteolytic enzyme complex of cercanal extract. Comp. Biochem. Physiol. 18(4):689-700, 1966.

GIBRAN, M.L.R. (Maria Lúcia Ribeiro Gibran)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Tabak, S.; Del'Acqua, A.; Gibran, M.L.R.; Dias, L.P. Xantinas nebilodas do café I. Teofilina. An. Acad. Bras. Ci. (41):59-62, 1966.

Serra, O.A.; Gibran, M.L.R.; Galindo, A.M.B. Complexes of phosphine oxides with neodymium. III. Per chlorate. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (8):673-8, 1972.

GIESBRECHT, A.M. (Astrêa Mennucci Giesbrecht)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1947
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1952

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Ciências Biomédicas da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

GIESBRECHT, E. (Ernesto Giesbrecht)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1943
Doutor em Ciências: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1947
Livre Docência: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1952

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da USP

Atividade de Política Científica:
Coordenador, Programa Multinacional de Química da OEA
Assessor, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metaisde Transição (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Gushikem, Y., Giesbrecht, E.; Serra, O.A. Tri and tetra meta phosphates of lanthanidic elements. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):2179, 1972.

Giesbrecht, E.; Kawashita, M. Anhydrons tetra methyl unea adducts of the tripositive lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (32):2461, 1970.

GIESBRECHT, E. (Ernesto Giesbrecht) (Cont.)

Giesbrecht, E.; Zinner, L.B. Lanthanide per chlorate complexes of hexa methyl phosphoramide. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (5):575-6, 1969.

GIGLIO, J.R. (José Roberto Giglio)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1962
Aperfeiçoamento: Cornell University, 1965

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP
Instituto de Bioquimica da UFPR

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquimica)
Mecanismos Bioquimicos (Bioquimica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Rossi, A.; Leone, F.A.; Giglio, J.R. Purification et analyse N terminale de la prothrombina de porc. C.R. Hebd. Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur. 274(25): 3619-21, 1973.

Rossi, A.; Say, J.C.; Giglio, J.R. Purification et analyse N terminale de la thrombrine de porc. C.R. Hebd. Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur. 275(1):133-6, 1972.

Rossi, A.; Chiericato Junior, G.; Giglio, J.R. Action du rivanol et de sels sur l'activite des thrombrines du boef et du porc. C.R. Hebd. Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur. 275(2):267-70, 1972.

GIL, L.R. (Lygia Ribeiro Gil)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Quimica da UFRJ, 1972

GIL, L.R. (Lygia Ribeiro Gil) (Cont.)

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Gil, L.R. Copolimeros de 4 venil ciclo hexeno. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1972. 68p. Tese .

GILBERT, B. (Benjamin Gilbert)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Bristol University, 1953
Especialização: Wayne State University, 1958

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ
Instituto de Pesquisas da Marinha

Atividade de ensino:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Quimica Orgânica)
Síntese (Quimica Orgânica)

Trabalhos publicados:
Baker, P.M.; Fortes, C.C.; Fortes, E.G.; Gazzinelli, G.; Gilbert, B. Lopes, J.N.C.; Pellegrino, J.; Tomassini, T.C.B.; Vichnewski, W. Chemo prophylatic agents in schistosomiasis, eremanthine, costunolide, alpha cyclo costunolide and busabolo. J. Pharm. Pharmacol. (24):853-7, 1972.

Tursch, B.; Guimarães, I.S. de S.; Gilbert, B.; Aplin, R. T.; Duffield, A.M.; Djerassi, C. Chemical studies of marine invertebrates. II. Terpenoids. LVIII. Griseogenin, a new tri terpenoid sapogenin of the sea cucumber halodeima-grisea-L. Tetrahedron (23):761-7, 1967.

Ferreira Filho, J.M.; Gilbert, B.; Kitagawa, M.; Leme, L.A.P.;Durham, L.J. Four heptacyclic alkaloids form aspidosperma species. J. Chem. Soc. C. Org. (14): 1260-6, 1966.

GIMENEZ, P.C. ver CAMPOS GIMENEZ, P.

GIORA, A. (Aurora Giora Albanese)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica, Instituto de Quimica da USP, 1948
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1962

Local de trabalho:
Instituto Mackenzie

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Engenharia do Instituto Mackenzie
Titular: Escola de Engenharia Armando Alvares Penteado

Áreas de interesse:
Síntese (Quimica Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Petroquimica (Quimica Orgânica)

Trabalhos publicados:
Wladislaw, B.; Vicentini, G.; Giora, A. Alpha ethoxy 4 nitro phenyl acetic acid and a new mixed acetal of 4 nitro beenz aldenyde. J. Chem. Soc. p.5747-9, out. 1965.

Wladislaw, B.; Giora, A. The synthesis and infra spectra of some acetals and ketals. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. p. 586, 1966.

GIORGINI, J.F. (Jarbas Francisco Giorgini)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1966

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquimica)
Mecanismos Bioquimicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Giorgini, J.F.; Gurman, A.B. A importância das abelhas na polimização. In: CAMARGO, J.M.F., ed. Manual de apicultura. São Paulo, 1972. p. 155-80.

GIORGINI, J.F. (Jarbas Francisco Giorgini) (Cont.)

Giorgini, J.F.; Lucca, F.L. de Thermolability of 285 ribosomal ribonucleic acid from the liver of Crotalus-Durrissus-Terrificus Ophidia, Reptilia. Biochem. J. (135):73-9, 1973.

GLÓRIA, N.A. da (Nadir Almeida da Glória)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" 1959
Aperfeiçoamento: Universidade Industrial de Santandir, 1962
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1964
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1968

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz
Titular: Escola de Engenharia de Piracicaba

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Extração (Quimica Analitica)

Trabalhos publicados:
Glória, N.A. da O método colorimétrico do ditial na determinação do molibdenio. Piracicaba, Es. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1964, 109p. Tese.

Glória, N.A. da A determinação colorimétrica do enxofre pelo método do clor amilato de bario. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1968. 134p. Tese

Glória, N.A. da; Santa Ana, A.G.; Biagi, E. Composição dos residuos de usina de açucar e destilarias. Brasil Açuc. 81(6):78-87, jun. 1973.

GODINHO, O.E.S. (Oswaldo Espirito Santo Godinho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1960
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

GODINHO, O.E.S. (Oswaldo Espírito Santo Godinho) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Senise, P.; Godinho, O.E.S. Spectro photometric study of cobalt (II) and niquel (II) monoazide complexes in aqueous solution. J. Inorg. Nucl. Chem. (32):3641, 1970.

GOÊS RIBEIRO, M.N. (Maria de Nazaré Goês Ribeiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia da FUA, 1970
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Odontologia da FUA, 1970

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, CNPq

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Brinkmann, M.N.; Goes Ribeiro, M.N. Air temperature in Central Amazonia. III. Vertical temperature distribution on a clearcut area and in a secondary forest near Manaus (cold front conditions July 10th, 1969). Acta. Amaz. 2(3):25-9, 1972.

Brinkmann, W.L.F.; Goes Ribeiro, M.N. Air temperatures in Central Amazonia. II. The effect of near surface temperatures on land use in the tertiary region of Central Amazonia. Acta Amaz. 1(3):27-32, dez. 1971.

Brinkmann, W.L.F.; Goes Ribeiro, M.N.; Pate, J.B. Temperaturas do solo na região terciária da Amazônia Central. I. Latosol sob floresta tropical úmida. Acta. Amaz. supl. 1(1) não paginado, abr. 1971.

GOLDBROCH, M.W. ver WIERNIK, M.

GOMES, A. de S. (Ailton de Souza Gomes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Quimica Industrial, Instituto de Quimica da UFRJ, 1965
Doutor em Ciências: University of Pennsylvania, 1968
Especialização: The University of Michigan, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Quimica da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Quimica Orgânica)
Química Organometálica (Quimica Orgânica)
Síntese (Quimica Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, A. de S.; Figueiredo, A.M. Synthesis of 6,7 benzo 2 azabiciclo (3,2,0) heptan 3 one. Org. Preparat. Proced. Int. 5(1):13-5, 1973.

Gomes, A. de S.; Tenengauzer, R. Some aspects of carbon-13 NMR spectra of styrene butadiene copolymers. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MACROMOLECULES, Rio de Janeiro, 1974. Abstracts. S.L.; IAUPAC, 1974. p. 121.

Gomes, A. de S.; Dunlop, M.S.; Sayão-Lobato, V.D.M. Alternating copolymers of indene. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MACROMOLECULES, Rio de Janeiro, 1974. Abstracts. S.L., IAUPAC, 1974. p. 23.

GOMES, G.P. (Gaelzer Pereira Gomes)

Local de trabalho:
Estação Experimental do Nordeste do Instituto de Pesquisa Agropecuária Meridional da EMBRAPA

Trabalhos publicados:
Gomes, G.P.; Araujo, L.M. de; Bianchetti, A. Comportamento de cultivares de tomateiros (Lycopersicom-Esculentum na zona sublitoranea paranaense. Soc. Olericult. Brasil, 1973. lv.

Araujo, L.M. de; Bianchetti, A.; Gomes, G.P. Efeito da variação ambiental sobre o comportamento de tomateiros. Soc. Olericult. Brasil, 1973. lv.

Araujo, L.M. de; Bianchetti, A.; Gomes, G.P. Ensaio nacional de tomate. Soc. Olericult. Brasil, 1973. lv.

GOMES, J. DA R. (Jorge da Rocha Gomes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Saúde Pública da USP, 1969
Especialidade: Faculdade de Saúde Pública da USP, 1973

Local de trabalho:
Setor de Saúde Pública do Departamento de Saúde Ambiental da Faculdade de Saúde Pública da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Saúde Pública da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Instrumentação (Química Analítica)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, J. da R.; Zaia, P.A.; Almeida, A.J. Aspectos do trabalho do menor na indústria do vidro In: CONGRESSO NACIONAL DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES. 10., Brasília, 1970. Anais. Brasília, 1970.

Gomes, J. da R. Ruido em hospitais In: CONGRESSO NACIONAL DE HOSPITAIS. 6., Salvador, 1970. Anais. Salvador, 1970.

Gomes, J. da R. Papel do médico de empresa na prevenção de acidentes. Med. Trab. (340/341):34-5, maio/jun. 1971.

GOMES, J.T.A. (José Tarcísio Alexandre Gomes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Centro de Ciências da UFC, 1967
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Quimica Analitica e Físico-Quimica da UFC

Áreas de interesse:
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Gomes, J.T.A.; Parker, R.H. Redução pelo método hidrogenio do produto da decomposiçao termica da pirita. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1974. 93p.

GOMES, J.W. (José Wilson Gomes)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1971
Especialização: Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1973
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1973

Local de trabalho:
Universidade Federal de São Carlos

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Não-Metais (Química Inorgânica)

GOMES, M.F. (Mioco Fueta Gomes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Instituto de Biociências da USP, 1970
Aperfeiçoamento: Escola Paulista de Medicina, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Botânica - SP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Backes, A.; Gomes, M.F.; Ferri, N.G. Efeito de substâncias de crescimento nos movimentos das articulações das folhas de phaseolus-vulgaris - L. Ci. e Cult. 23 (3):383-8, jun. 1971.

GOMES, N.J.F. ver FERREIRA GOMES, N.

GOMEZ, M.V. (Marcus Vinicius Gomez)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Veterinária, Escola de Veterinária da UFMG, 1961
Doutor em Ciências: Universidade Federal de Minas Gerais, 1962
Aperfeiçoamento: The University of Michigan, 1970
Doutor em Ciências: Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG. 1973

OMEZ, M.V. (Marcus Vinicius Gomez) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquimica e Imunologia do Instituto de Ciencias Biologicas da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Gomez, M.V. Efeitos da tityus toxina purificada na liberação de acetil colina de fatias do cortex cerebral de ratos. Belo Horizonte, Inst. de Ciencias Biologicas da UFMG, 1973. 48p. Tese.

Freire-Maia, L.; Melo, J.R.C.; Gomez, M.V.; Tafuri, W.L.; Maria, T.A. Mechanism of action of tityustoxin on the nerve membrane. In: SYMPOSIUM ON TRANSPORT ACROSS BIOLOGICAL MEMBRANES. Rio de Janeiro, 1974. Proceedings. Rio de Janeiro, s.ed., 1974. p.34-6.

Pimentel, F.; Vieira, F.L.; Gomez, M.V.; Roselli, A. Effects on purified scorpion toxin on the transport in toad skin. In: SYMPOSIUM ON TRANSPORT ACROSS BIOLOGICAL MEMBRANES. Rio de Janeiro, 1974. Proceedings. Rio de Janeiro, s.ed., 1974. p. 32-4.

GOMIDE, J.L. (José Lívio Gomide)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Florestal, Escola de Florestas da UFPR, 1965
Mestre em Ciências: University of Maine, 1972

Local de trabalho:
Universidade Federal de Viçosa

Atividade de ensino:
Assistente: Fundação Universidade Federal de Viçosa

Área de interesse:
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Gomide, J.L. Secagem de madeira. Viçosa, Imprensa Univ. Fed. Viçosa, 1969. 76p.

Gomide, J.L. Kraft rulping and fiber, characteristics of five brazilian woods. Orono Maine, University of Maine, 1972. lv. Tese.

GOMIDE, J.L. (José Lívio Gomide) (Cont.)

Gomide, J.L.; Kutscha, N.P.; Shottafer, J.E.; Zabel, L. W. Caracteristicas das fibras e celuloses de madeiras da zona da mata. O Papel (34):49-60, fev. 1973.

GONÇALVES, N.B. ver BOTAFOGO GONÇALVES, N.

GONÇALVES, V.L.L. (Vera Lucia Lopes Gonçalves)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária Meridional da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analitica)

GONÇALVES DE LIMA, O. (Oswaldo Gonçalves de Lima)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Química da UFPE

Atividade de Política Científica:
Membro: Comissão Central de Pesquisas da UFPE
Membro: Conselho Central de Medicamentos

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Gonçalves de Lima, O.; Weigert, E.; Maciel, G.M.; Schumacher, I.E.; Lima, D. de A. Observações preliminares sobre as propriedades anti microbianas de cera de meloponineo abelha canudo, trigona-fulvientis-subsp. - guianae - cockerell. R. Inst. Antib. 11(2): 7-14, dez. 1971.

GONÇALVES DE LIMA, O. (Oswaldo Gonçalves de Lima) (Cont.)

Gonçalves de Lima, O.; Coelho, J.S. de B.; Weigert, E.; Albuquerque, I.L.D.; Lima, D. de A., Souza, M.A. de M.E. Substâncias anti microbianas de plantas superiores. XXXVI. sobre a presença de maitenina e pustimerina na parte cortical das raízes de marytenus-ilicifolia procedente do Brasil meridional . R. Inst. Antib. 11(1):35-8, jun. 1971.

GONÇALVES MAGALHÃES, E. (Eva Gonçalves Magalhães)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Quimica da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Quimica Organica)
Fotoquimica (Quimica Orgânica)

Trabalho publicado:
Braz Filho, R.; Magalhães, A.F.; Gonçalves Magalhães, E.; Gottlieb, O.R. A química de leguminosas brasileiras. XXIII. A constituição da leocarpina e de novas flavonas hepta oxigenadas da apuleia-leiocarpa. An. Acad. Bras. Ci. supl. (42):55-9, 1970.

GONÇALVES PEREIRA, I.R. (Isolina Ruth Gonçalves Pereira)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Facultad de Ciências Exatas da Universidad de Buenos Aires, 1964
Especialização: Departamento de Bioquimica do Instituto de Biociências da UFRGS, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

GONÇALVES PEREIRA, I.R. (Isolina Ruth Gonçalves Pereira) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Vias Metabolicas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Dankert, M.; Gonçalves Pereira, I.R.; Recondo, E. Adenosine di phosphate glucose orto phosphate adenykyl transferase in wheat germ. Biochim. Biophys. Acta (81):78-85, 1964.

Gonçalves Pereira, I.R. Thymidine di phosphate glucose and biosynthesis of glucosides in wheat germ. Enzymol. Acta Biocatal. 26(5):287-93, 1963.

Dias, R.D.; Wannmacher, C.M.D.; Siqueira, A.J.S.; Souza, B.C. de; Perazzolo, C.A.; Costa, L.M.; Volkmer, N.; Souza, D.O.G.; Dewes, H.; Gonçalves Pereira, I.R.; Tortorella, H.; Maia, H.M.M. Bioquímica fundamental. Porto Alegre, Clovis M.D. Wannmacher e Renato Dutra Dias, editores, 1973. 3v.

GONÇALVES SILVA, L. (Lourdes Gonçalves Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1966
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:

Gonçalves Silva, L. Estudo de novas reações analíticas dos ions perrenato e periodato. Sao Paulo, Inst. Quim. USP, 1972. 1v. Tese.

GONZALES, A.B. ver BATANA, A.

GONZALEZ, E.R. (Ernesto Rafael Gonzalez)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Facultad de Ciências Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Química Organometálica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Parson, R.; Gonzalez, E.R.; Biegler, T. A study of the rate of simple electrode reactions as a function of the solvent. Collect. Trav. Chim. Tcheques (36):414-25, 1971.

Brown, D.R.; Gonzalez, E.R. Reduction of dilsomdalkanes on alumminium and mercury electrodes. J. Electroanal. Chem. Interf. Electrochem.(43):215-24, 1973.

Brown, D.R.; Gonzalez, E.R.; Wright, A.R. Cattodic synthesis of their alkylis. II Reduction of simple alkyl halides. Electrochim. Acta (18):369-72, 1973.

GOTTLIEB, O.R. (Otto Richard Gottlieb)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1945
Livre Docência: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1966

Local de trabalho: Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gottlieb, O.R. Plant chemo systematics and phylogeny III. Chemo systematics of the lauraceae. Review. Phytochemistry 11(5):1530-70, 1972.

GOTTLIEB, O.R. (Otto Richard Gottlieb) (Cont.)

Gottlieb, O.R.; Rezende, C.M.A. da M. Xanthones as systematic markers. Biochem. System 1(2):111-8, 1973.

Gottlieb, O.R.; Bulow, M.V. von; Franca, N.C.; Suarez, A.M.F. Guianen, a neolignan from amba-guianensis. Phytochemistry 12(7):1805-8, 1973.

GRAEFF, F.G. (Frederico Guilherme Graeff)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1963
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1967
Especialização: Harvard Medical School, 1969
Livre Docência: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1972

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Trabalhos publicados

Graeff, F.G.; Gentil, C.G.; Peres, V.L.; Covian, M.R. Lever-pressing behavior caused by intraseptal angiotensin - II in water satiated rats. Pharmac. Biochem. Behav. (1):357-9, 1973.

Correa, F.M.A.; Graeff, F.G. Central mechanisms of the hypertensive actions of intraventricular bradykinin in the unanesthetized rat. Neuropharmacology (13):65-75, 1974.

Oliveira, L. de; Graeff, F.G. Comparison between the effects of apo morphine and amplot amine on operant behavior. Eur. J. Pharmacol. (18):159-65, 1972.

GRANDI, J.G. (José Glauco Grandi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1966
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1972

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

GRANDI, J.G. (José Glauco Grandi) (Cont.)

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Grandi, J.G. Contribuição ao estudo da obtenção de sulfato de estreptomicina em PO, a partir de soluçoes aquosas, em secador por nebulizaçao. São Paulo, Esc. Polit. da USP, 1972. 89p. Tese.

GRANER, C.A.F. ver FESSEL GRANER, C.A.

GRANER, M. (Murilo Graner)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Departamento de Tecnologia Rural da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1963
Mestre em Ciências: Ohio State University, 1967
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1969
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Rural da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de Política Científica:
Membro: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Graner, M. Emulsifying properties of bovine skeletal muscl tissue and its protein fractions as related to time post-mortem and microbial contamination. Columbus, Ohio, Ohio State University, 1967. 65p. Tese.

GRANER, M. (Murilo Graner) (Cont.)

Graner, M.; Cahill, V.R.; Ockerman, H.W. The emulsifying capacity of bovine muscle tissue as related to time post-mortem and microbial contamination. Food. Technol. 23(12):94-7, 1969.

Graner, M.; Martinelli Filho, A.; Cruz, V.F. da Microbiologia da carne moida. 1. Contagem total de bactérias. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (28):217-26, 1971.

GREGORI, R.E. (Rosana Elda Gregori)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Instituto de Biociências da USP, 1969
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Gregori, R.E. Contribuição ao estudo da aplicação do método dinâmico ao cultivo contínuo da Sacharomyces-Cerevisae em mosto de melaço. São Paulo, Instituto de Química da USP, 1974. 122p. Tese.

GROOTE, R.A.M.C. de (Robert Ange Marie Camille de Groote)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Groote, R.A.M.C. de Aplicação de um modelo teórico simples aos corantes, oxomina, tionina. Contribuiçao ao estudo da meta cromasia. São Carlos, Esc. de Eng. de São Carlos da USP, 1971. 183p. Tese.

GROOTE, R.A.M.C. de (Robert Ange Marie Camille de Groote) (Cont.)

Groote, R.A.M.C. de Aplicação de um modelo teórico simples aos corantes. Ci. e Cult., Supl. (23):56, jun. 1971 Resumo.

Rodriguez, M.M.M.J.; Groote, R.A.M.C. de; Lechat, J.R. Síntese e estrutura de intermediários da selenina. Ci. e Cult. 24(6):65,jun. 1972. Resumo.

GRYNBERG, N.F.(Norma Faiga Grynberg)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculté des Sciences - Strasbourg, 1970
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Grynberg, N.; Gombos, G.; Rebel, G.; Hauptmann, C.B.; Waitz, R.; Mandel, P. Resultats preliminaires d'une étude systematique de constituants proteiques des stromas d'erytrocytes humains. Bull.Soc. Chim. Biol., 52(11):1303-4, 1970.

Grynberg, N. Etudes des constituants proteiques des stromas d'erytrocytes humains. Strasbourg France, Faculte des Sciences, 1970. 56p. Tese.

GUARÇONI, A.E. ver ELYDIO GUARÇONI, A.

GUIMARÃES, I.S. DE S. ver SALIGNAC DE SOUZA GUIMARÃES, I.

GUIMARÃES, L.F.L. (Luiz Fernando Lopes Guimarães)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1972.
Bacharelado: Química, Faculdade de Química Industrial, 1973.

GUIMARÃES, L.F.L. (Luiz Fernando Lopes Guimarães (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras Barão de Mauá

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Prado, A.B.; Carvalho, D. de; Silva, H.C.; Guimarães, L. F.L. Preparo de soluções de ácido fosfo molibdico reduzido para aproveitamento em dosagens espectro fotométricas de drogas orgânicas básicas. Arq. Inst. Biol. 39(3):151-7, jul./set. 1972.

Prado, A.B.; Carvalho, D. de; Silva, H.C.; Guimarães, L. F.L.; Larini, L. A utilização da solução de ácido fosfo molibdico reduzido como agente precipitante quantitativo de drogas orgânicas básicas. Trib. Farm. 40 (1/2):71-82, 1972.

GUIMARÃES, M.A. (Murilo Azevedo Guimarães)

Formação acadêmica:
Especialização: Curso de Engenharia de Processamento Petroquímico da PETROBRÁS, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)

GUIMARÃES, M.F. (Manoel Francisco Guimarães)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Universidade Federal de Santa Catarina, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR
Divisão de Bioquímica do Instituto Biologia e Pesquisas Tecnológicas do Paraná

GUIMARÃES, M.F. (Manoel Francisco Guimarães) (Cont.)

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Rigo, L.U.; Guimarães, M.F.; Nakano, M.; Veiga, L.A. Aspectos do metabolismo da L-rhamnose e L-fucose. Arq. Biol. e Tecnol. 16(1):3-11, 1973.

GUIMARÃES, M.L. (Marilza Lima Guimarães)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro Pan-Americano de Aperfeiçoamento para Pesquisa de Recursos Naturais, 1963
Especialização: Instituto de Pesquisas Químicas da Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1968
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1970

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Pape, G.; Guimarães, M.L.; Orlando, J.C.; Campos, J.E. Estudo tecnológico das variedades de trigo produzidas em Passo-Fundo, São Luiz Gonzaga, Vacaria, Erechim (Rio Grande do Sul). Safra 1971. Pelotas, Inst. Pesq. Agropec. Sul, 1973. 1v.

Pape, G.; Guimarães, M.L.; Orlando, J.C.; Campos, J.E. Influência da adubação nitrogenada e fosfatada sobre a qualidade tecnologica do trigo. Pelotas Inst. Pesq. Agropec. Sul, 1973. 1v.

Guimarães, M.L.; Barros, M.S.C. de Sobre a ocorrência de beta caroteno em variedades de mandioca amarela. B. Tec. Div. Tecnol. Agric. e Alim. (4):1-4, 1971.

GURALNIK, H.C. ver CHAIMOVICH, H.

GURGEL, J.J.S. (José Jarbas Studart Gurgel)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Tecnologia de Alimentos, University of Washington, 1971
Especialização: University of Washington, 1971

Local de trabalho:
Diretoria de Pesca e Piscicultura do DNOCS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal do Ceará

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Gurgel, J.J.S.; Freitas, J.V.F. Sobre o pescado salgado seco vendido no Estado do Ceará. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 29(1):9-22, 1971.

Machado, Z.L.; Gurgel, J.J.S. Sobre a salga e secagem da Traíra (Hoplias-malabaricus-Blooch) e da pescada do Piauí (Plagioscion-Squanosissimus-Heckel). B. Est. Pesca 5(1):31-41, jan./fev. 1965.

Gurgel, J.J.S.; Freitas, J.V.F. Sobre a composição química de doze espécies de peixe de valor comercial de açudes do Nordeste brasileiro. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 30(1):45-57, jan./jun. 1972.

GUSHIKEM, Y. (Yoshitaka Gushikem)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Não-Metais (Química Inorgânica)

GUSHIKEM, Y. (Yoshitaka Gushikem) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gushikem, Y.; Giesbrecht, E.; Serra, O.A. Tri and tetra meta phosphates of lanthanidic elements. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):2179, 1972.

Gushikem, Y., Alves, O.L.; Airoldi, C. Di N Butyramide adducts of the lanthamide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem (35):1159, 1973.

Alves, O.L.; Gushikem, Y., Airoldi, C. Di propion amide complexes of the lanthanide perchlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (36):1079, 1974.

GUTIERREZ, L.E. (Luiz Eduardo Gutierrez)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Agricultura, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1970

Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1974

Local de trabalho:

Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:

Auxiliar: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:

Lipídios (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Gutierrez, L.E.; Nery, H. del; Fonseca, H. Determinação do teor de óleo em diversas variedades de peca (Carya-ilinoensis-koch.) e sua composição em ácidos graxos. O Solo 62(2):47-50, nov. 1970.

Fonseca, H.; Gutierrez, L.E. Estudo do teor. E composição do óleo de algumas variedades de café (Coffea-Arabica - L.). An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (28):313-22, 1971.

HAINBERGER, L. S.J. (Leopoldo Hainberger)

Formação acadêmica:

Doutor em Ciências: Universität Wien, 1958

Local de trabalho:

Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC/RJ

HAINBERGER, L.S.J. (Leopoldo Hainberger (Cont.)

Atividade de ensino:
Adjunto: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Krizanova, M.; Reis, A.; Hainberger, L. Spektro photometrische bestimmung des niobs mit chloranil paure. Zeitschrift für Augenvandte Chemie (261):400, 1972.

Paiva, I.R. de; Behmel, K.L.; Hainberger, L. Separação de zirconio e hafnio através de extração por solventes. An.Acad. Bras. Ci. 43(3/4):599-602, set./dez. 1971.

HASSÓN-VOLOCH, A. (Aída Hassón-Voloch)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1944
Aperfeiçoamento: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1948
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1956
Doutor em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1968

Local de trabalho:
Laboratório de Físico-Química Biológica do Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Hasson-Voloch, A.; Yon, J. Contribuitiona l'etude de la fixation du curare sur un recepteur extrait de l'organe eletrique l'eletrophorus-eletricus. Biochim. Biophys. Acta. (50):389-91, 1963.

Hasson-Voloch, A. Curare and acetyl choline receptor substance.Nature (218):330-6, 1968.

Soares, M.N.; Hasson-Voloch, A. Influence of Na+,K+, Mg-2+ and Ca2 on the choline acetyl transferase activity of electrophorus-electricus-(L.) electric organ. An. Acad. Bras. Ci. 44(2):263-71, jun. 1972.

HAZAN CARNEIRO, L.V. (Lucia Vitória Hazan Carneiro)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto Estadual de Hematologia Arthur Siqueira Cavalcanti, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto de Assistência dos Servidores do Estado da Guanabara, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)

HENRIQUE DA SILVA, G. (Gabriel Henrique da Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1968
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Polimeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Henrique da Silva, G. Composição em ácidos aminados e açucares do trypanosoma-cruzi. Rio de Janeiro, Inst. Quim. UFRJ, 1973. 79p. Tese.

Henrique da Silva, G.; Perrone, J.C. Estudos sobre a química do café. II. Cromatografia em fase gasosa do aroma do café. Estudo comparativo da qualidade, grau de torrefação e envelhecimento. Ci.Cult.21(2):371, 1969.

Henrique da Silva, G.; Vaitsman, D.S.; Santos, O.A. dos; Lopes, C.R.N.; Perrone, J.C. Estudos dos produtos da pirolise de amino ácidos e de outros componentes do café. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. 22. Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, SBPC, 1970. p. 397.

HENRIQUES MENDES, P. (Paulo Henriques Mendes)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade de São Paulo, 1970
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1972
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:

Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Henriques Mendes, P. Sobre os componentes neutros da ahipsalis-mesen-bryanthemoides. An. Assoc. Bras. Quím. (25):117, 1966.

Magalhães, M.T.; Henriques Mendes, P. Simples dispositivos para o registro de cromatoplacas. An.Assoc. Bras. Quím. (27):177, 1968.

Henriques Mendes, P.; Snararin, N.; Souza, A.A. de; Pereira, S.A. Terpenoides da marsoenia-molissima-Fourn. R. Bras. Farm. 54(2):61-3, mar./abr. 1973.

HERMAN, D.R.M. ver MALAMUD, D.R.

HIROCE, R. (Rúter Hiroce)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Trabalhos publicados:
Souza, D.M. de; Hiroce, R. Diagnose e tratamento preventivo, no solo,de deficiência de zinco em cultura de arroz de sequeiro em solos de PH abaixo de 7. Bragantia 29(9):91-103, mar. 1970.

Hiroce, R.; Gallo, J.R. Nóbrega, S. de A. Deficiência de boro em batatinha cultivada em solo orgânico do vale do Paraíba. Bragantia 30(1):V-VII, 1971.

HIROCE, R. (Rūter Hiroce) (Cont.)

Hiroce, R. Composição mineral das folhas do cafeeiro (coffea-arabica Mundo Novo) com referencia à epoca e a adubaçao. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1972. 76p. Tese.

HISHIDA, K. (Kasuko Hishida do Nascimento)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR, 1967

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Hishida, K. Estudos químicos e metabolismo da riboflavina e seus coenzimas. Parana, Instituto de Bioquimica da UFPR, 1967. 35p. Tese.

Hishida, K. Carboidrases de P. - circinatus. Ci. e Cult. (20):383, 1968.

HISS, H. (Haroldo Hiss)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia Industrial da Fundação de Ciências Aplicadas do Estado de São Paulo

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Engenharia Industrial da Fundação de Ciências Aplicadas do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)

HISS, H. (Haroldo Hiss) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Hiss, H.; Concone, B.R.V.; Pilar, M. Del; Paz, G.; Patrício, C.G.; Borzani, W. Measurement of yeast concentrations in liquid hydro carbon fermentations. Influence of experimental conditions and statistical significance of the results obtained. Biotechnol. Bioeng. (14):609-15, 1972.

Hiss, H. Contribuição ao estudo do cultivo da candida-guilliermondii Y-8 em meio contendo oleo diesel como principal fonte de carbono. Sao Paulo, Escola Politecnica da USP, 1974. Iv. Tese.

HOLANDA, A. (Antonio Aldenor de Holanda)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFPB

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UFPB

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

HOLLINS, R.A. (Richard Allen Hollins)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Síntese Orgânica, University of California at Riverside, 1967
Doutor em Ciências: University of Oregon, 1971

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Hollins, R.A.; Pinto, A. da C. Síntese de derivados do pirrolo (3,2,1-K,C) feno tiazina. Ci. e Cult. supl. 26(7):172-3, jul. 1974. Resumo.

Boekelheide, V.; Hollins, R.A. (2.2.2) (1,3,5) cyclophane and its derivatives, an extreme example of face to face crowding of aromatic rings. J. Amer. Chem. Soc. 95(10):3201-8, 1973.

HOROWITZ, A. (Arão Horowitz)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Engenharia da UFPE, 1958
Especialização: Stanford University, 1963, 1964

Local de trabalho:
Centro de Energia Nuclear da UFPE

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Química da UFPE
Adjunto: Instituto de Geociências da UFPE

Atividade de Política Científica:
Membro da Comissão Central de Pesquisas, Universidade Federal de Pernambuco

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Metais de Transiçao (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Horowitz, A.; Dantas, H. da S. Geoquímica dos elementos menores nos solos de Pernambuco. I. Manganês na zona da mata e no sertão. Pesq. Agropec. Bras. (1): 381-8, 1966.

Horowitz, A.; Dantas, H. da S. Geoquímica dos elementos menores nos solos de Pernambuco. II. Cobalto na zona litoral mata. Pesq. Agropec. Bras. (3):173-81, 1968.

Horowitz, A.; Gomes, I.F. Observações sobre algumas argilas dos solos da zona litoral, mata de Pernambuco. Pesquisas Zoologia 3(2):79-83, jul./dez. 1971.

HOSTALÁCIO, G. (Gleiza Hostalácio)

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Atividade de ensino:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)

HYPOLITO, R. (Raphael Hypolito)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1970
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1970.
Doutor em Ciências: Instituto de Geociências da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Geociências e Astronomia da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Geociências da USP

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cinética e Mecanismos (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Hypolito, R. Métodos para identificação de calcita, dolomita e magnesita. São Paulo, Inst. Quím. USP, 1970. 25p. Tese.

Hypolito, R. Estudo experimental de alteração intempérica de diabásicos. São Paulo, Inst. Geoci. USP, 1972. 103 p. Tese.

Hypolito, R.; Valarelli, J.V. Ordem de remoção de elementos lixiviados em experiências de alteração. Bol. IGA (4):47-51, 1973.

IACHAN, A. (Abrahão Iachan)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1946
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1952
Especialização: Western Regional Research Laboratory, 1955

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Atividade de ensino:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de Política Científica:
Conselheiro-Representante do MIC
Conselho Nacional do Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Membro da Junta: Fundo Nacional de Amparo a Tecnologia do INT

IACHAN, A. (Abrahão Iachan) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rotenberg, B.; Iachan, A. Contribuição ao estudo enzimático do grão de café. I. Tirosinase e lacase. Rev. Bras. Tecnol. 3(3):155-60, set. 1972.

Oliveira, C. P.H. de; Perrone, J.C.; Iachan, A. Modificações conformacionais do tripsinogenio aquecido no estado sólido. In: Instituto Nacional de Tecnologia. Efeito do calor sobre proteinas no estado sólido. Rio de Janeiro, Instituto Nacional de Tecnologia, 1972. p. 77-111.

Iachan, A. Modificações da estrutura da lã e sua reatividade de química. In: REUNIÃO DA DIVISÃO DE QUÍMICA E BIOQUÍMICA, ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE QUÍMICA. 2., 1962. Anais. Rio de Janeiro, Assoc. Bras. Quím. 1962. p. 219-28.

IAMAMOTO, Y. (Yassuko Iamamoto)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Biológicas da UEMT

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Quimica)

Trabalho publicado:
Pitombo, L.R.M.; Iamamoto, Y. Contribuição ao conhecimento dos espectros de complexos do tipo MCL-2. 2R-S-R-1 (R igual a alquila, R-1 igual a arila, M igual a platina-(II), paládio-(II). Ci. e Cult. 25 (6): 97, jun. 1973. Resumo.

IGNE FERREIRA, E. (Elizabeth Igne Ferreira)

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Bioquímico-Farmacêutica da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

IGNE FERREIRA, E. (Elizabeth Igne Ferreira) (Cont.)

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Korolkovas, A.; Igne Ferreira, E. Quimioterapia da esquistossomose. R. Bras. Farm. (5/6):205-16, set./dez. 1973.

Korolkovas, A.; Igne Ferreira, E. Latenciação de quimioterapicos. I. Polímeros sacarídicos de aminas biológicamente ativas. R. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 10(1):97-112, jan./jun. 1972.

IGUE, K. (Kozen Igue)

Formação academica:
Mestre em Ciências: Centro Tropical de Ensenãnza y Investigacion, 1963
Especialização: Instituto Interamericano de Ciências Agrícolas, 1963
Doutor em Ciências: University of California-Riverside, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Igue, K.; Fuentes, R. Retencion y solubilizacion de fosforo 32 en suelos acidos de regiones tropicales. Rev. Interamer. Ci. Agric. 21(4):429-34, 1971.

Igue, K.; Fuentes, R. Characterization of aluminum in volcanic ash soils. Proc. Soil Sci. Soc. Amer. 36(2): 292-6, 1972.

Igue, K.; Farmer, W.J.; Spencer, W.F.; Martin, J.P. Volatility of organo chlorine insecticides from soil, Proc. Soil Sci. Soc. Amer. 36(3):443-7, 1972. 36(3): 447-50, 1972. II.

IGUE, T. (Toshio Igue)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1961.

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Trabalhos publicados
Igue, T. Influência do stand final das parcelas sobre a análise estatística dos experimentos. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1972. 113p. Tese.

Igue, T.; Souza, D.M. de; Nagai, V. Tamanho de parcela mais conveniente para experimentos com arroz. Ci. e Cult. 24(6):2-3, jun. 1972. Resumo.

Igue, T.; Mascarenhas, H.A.A.; Miyasaka, S. Estudo comparativo dos métodos de mitscherlich e do trinomio do segundo grau, na determinaçao das doses mais econômicas de fertilizantes, na adubaçao do feijoeiro (phaseo lus-vulgaris.-L.). Campinas Projeto BNDE/ANDA, CIA. 4, 1971. 15p.

IKUTA, A. (Álvaro Ikuta)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia Química da UFPR, 1967

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica - SP

Áreas de interesse:
Actinídeos (Química Inorgânica)
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Ikuta, A.; Costa, E.C. An optimization study of the precipitation of thorium oxalate Publ. IEA (183):1969.

Ikuta, A.; Costa, E.C. Experimental approach to the optimization of solvent extraction processes. In: INTER. AMERICAN CONFERENCE ON MATERIALS TECHNOLOGY. 2., 1970. Materials Technology. New York, American Society of Mechanical Engineers, 1970. p. 175-84,

IONASHIRO, M. (Massao Ionashiro)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Ionashiro, M.; Giolito, I. Selenatos duplos de lantanídeos e ítrio e metais alcalinos amônia. Ci. e Cult. 6(25):89, jun. 1973. Resumo.

IONEDA, T. (Thuioshi Ioneda)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da USP, 1967
Especialização: Institut de Chimie des Substances Naturelles, 1970
Especialização: Duke University Medical Center, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Lipídios (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Esfahani, M.; Ioneda, T.; Wakil, S.J. Studies on the control of fatty acid metabolism III. Incorporation of fatty acids into phospho lipids and regulation of fatty acid synthetase of escherichia-coli. J. Biol. Chem. 246(1):50-6, 1971.

Ioneda, T.; Lederer, E.; Rozanis, J. Sur la structure des diesters de trehalose (corp factors) produts par nocardia-asterides et nocardia-rhodochrous. Chem. Phys. Lipids (4):375-92, 1970.

IONEDA, T. (Thuioshi Ioneda) (Cont.)

Senn, M.; Ioneda, T.; Pudles, J.; Lederer, E. Spectrometric de masse de glyco lipides. I. Structure du cord factor de corynebacterium-diphtheriae. Eur. J. Biochem. (1):353-56, 1967.

ISOLANI, P.C. (Paulo Celso Isolani)

Formação acadêmica:
Bacharelado. Química, Instituto de Química da USP, 1970
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Riveros, J.M.; Isolani, P.C. Reações ion molécula em fase gasosa de NH2-C2:-EF-que conduzem a formação dos ions associados com moléculas neutras. Ci. e Cult. 25(6):103, jun. 1973. Resumo.

Riveros, J.M.; Blair, L.K.; Isolani, P.C. Formation, reactivity and relative stability of clustered alkoxide ions by ion cyclotron ressonance spectroscopy. J. Amer. Chem. Soc. (95):1057-60, 1973.

Riveros, J.M.; Isolani, P.C.; Tiedemann, P.W. Gas phase proton affinities of carbonyl compounds by ion cyclotron resonance spectroscopy. J. Chem. Soc. Far. Trans. 2. Chem. Phys. (69):1023-7, 1973.

JACCOUD, R.J. DE ver SIQUEIRA-JACCOUD, R.J. DE

JACINTHO, A.O. (Antonio Octavio Jacintho)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1967

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

JACINTHO, A.O. (Antonio Octavio Jacintho) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Jacintho, A.O.; Catani, R.A.; Pizzinatto, A. A determinação do teor total de cobre, ferro, alumínio, manganês e fósforo do solo. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (26):157-71, 1969.

Jacintho, A.O.; Catani, R.A.; Pizzinatto, A. Determinação do teor total e do teor solúvel em diversas soluções do cobre do solo. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (26):99-117, 1969.

Jacintho, A.O.; Catani, R.A.; Pizzinatto, A. Extração e determinação do teor solúvel de zinco do solo. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (28):275-85, 1971.

JACOB, M.M. (Marta Metello Jacob)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculté des Sciences, Université Catoloque de Louvain, 1967

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Jacob, M.M.; Smets, G.; Schrijver, F. de Influence of the reaction medium on the radical copolymerization. J. Polym. Sci. Part. B. Polym. Lett. 10(9):669-73, 1972.

Tarvin, R.; Neetzon, F.; Jacob, M.M. Nematic polymerizations. In: SIMPÓSIO INTERNATIONAL DE MACROMOLECULAS. Rio de Janeiro, 1974. Trabalhos. Rio de Janeiro, S. ed., 1974. P. 26-31.

JACOB, S.A. (Salvador Abdalla Jacob)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1964
Aperfeiçoamento: Instituto de Biologia da UFRJ, 1964
Aperfeiçoamento: Instituto de Engenharia Sanitária, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha - RJ

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

JANSEN, S. (Sueli Jansen Ferreira)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

JECKEL, F.W. (Fred Wilson Jeckel)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia da UFRGS, 1964
Especialização: Escola Técnica de Curtimento do SENAI, 1967

Local de trabalho:
Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Atividade de ensino:
Titular: Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Trabalhos publicados:
Jeckel, F.W.; Machado, D.R. Verificação das propriedades físicas do curtimento rápido. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO. 2., 1970. Anais. S.L., 1970.

Dietrich, O.E.; Jeckel, F.W.; Lucchese, F.A.; Machado, D.R. Verificação das principais propriedades físico mecanicas da sola nacional. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO. 3., 1972. Anais. S.L., 1972.

JOCHIMEK, M.R. (Miriam Rosenthal Jochimek)

Formação acadêmica:
Especialização: Baird-Atomic, 1970
Bacharelado: Física, Instituto de Física da UEG, 1971
Especialização: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1971
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1974

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Espectrometria (Química Analítica)
Não-Metais (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Caillaux, Z. de S.; Jochimek, M.R. Estudo de talco por difração e fluorescencia de raios X. Rio de Janeiro, Coordenação de Programas de Pos-Graduação em Engenharia. UFRJ, 1973. 6p.

JORDAN, I. (Ivo Jordan)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1946
Mestre em Ciências: University of Wisconsin, 1952
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1955
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1956

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Jordan, I. Separação dos isótopos de urânio pelo processo de centrifugação em face gasosa. São Paulo, Escola Politecnica da Univ. de São Paulo, 1967. 1v. Tese.

Chagas, C.; Jordan, I. Estudo da cinética eletroquímica do sistema cadmio (II) - cadmio (mercúrio) pelo método do pulso corrente. Ci. e Cult. 25(6):113, jun. 1973. Resumo.

JORDAN, I. (Ivo Jordan) (Cont.)

Groth, W.; Welge, K.H.; Jordan, I.; Bulang, W.; Kolbe, W.; Nann, E. Ueber trempotential thermisch gesteuerte gegenstrom gas zentrifugen. II. Unsym metrischer tremprozess. Zeitschrift für Physikalishe Chemice 24(3/4): 249-64, 1960.

JORGE, R.A. (Renato Atilio Jorge)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Quimica da UNICAMP 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Fisico-Química)
Instrumentação (Química Analitica)

JULIANI, M.H. (Maria Helena Juliani)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Instituto de Biociências da USP,1968
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquimica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquimica)

Trabalhos publicados:
Juliani, M.H.; Costa, S.O.P. da Efeito da mutação rho-minus induzidos por cloro hidrato de gramina sobre a herança da resistencia a eritromicina em saccharomyces cerevisiae. Ci. e Cult. 25(6):214, jun. 1973. Resumo.

Juliani, M.H.; Costa, S.O.P. da Grau de agressividade de mutantes petites citoplasmáticos induzidos por cloro hidrato de quanidina em saccharomœs:-cerivisiae. Ci. e Cult. 25(6):214, jun. 1973. Resumo.

JULIANI, M.H. (Maria Helena Juliani) (Cont.)

Juliani, M.H.; Vila, L.L.; Costa, S.O.P. da Ação de inibidores de síntese proteica e de replicação do DNA mitocondrial na indução de petites pelo cloridrato de guanidina em saccharomyces-cerevisiae. Ci. e Cult. Supl. 26(7):236, jul. 1974.

JULIANO, L. (Luiz Juliano Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Escola Paulista de Medicina, 1968
Doutor em Ciências: Escola Paulista de Medicina, 1974

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Paulista de Medicina

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Catálise (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Juliano, L.; Paiva, A.C.M. Conformation of angiotensin in aquedus solution. Titratrion of several pepetide analogs and homologs. Biochemistry, (13):2445, 1974.

Paiva, T.B.; Juliano, L.; Novailhetas, V.L.A.; Paiva, A.C.M. The effect of ph on tachyphylaxis to angiotensin peptides in the isolated guinea pig ilerim and rat uterus. Eur. J. Pharmacol. (25):191-6, 1974.

Juliano, L. Angiotensina II. Análogos e homólogos, Interação com proton e com acetato de P nitro fenila. São Paulo, Escola Paulista de Medicina, 1974. 76p. Tese.

JULIATTO, R. (Raul Juliatto)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade de Montpellier, 1970

Local de trabalho:
Estação Experimental de Campo Largo - PR do IPEAME da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

JULIATTO, R. (Raul Juliatto) (Cont.)

Trabalhos publicados:
Juliatto, R. Vinhos típicos para as regiões vitícolas do estado do Paraná. Ind. Pesq. (3):fev. 1972.

Juliatto, R. Elaboration de jus de raisin par sulfitage desulfitage. Ind. Alim. Agr. 89(19):1733-40, dez. 1972.

JURIST, H. (Haim Jurist)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Tuskegee Institute, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Quimica da UNICAMP

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

KAHRS, K.H.B. (Klaus Henning Burkhard Kahrs)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Fitoquímica: Westfälische Wilhelmsuniversität, 1972
Doutor em Ciências: Instituto de Química Farmacêutica da Universidade de Münster, 1972.

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Escpectroscopiae Estrutura Molecular (Físico-Química)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Kahrs, K.H.B. Die Konstitution allylischer oxidations Produkte des mardofurans. Arch. Pharm. Bert. Dent. Pharm. Ges. (306):517-23, 1973.

Kahrs, K.H.B. Die Konstitution des nardofurans. Justus Liebigs. Ann. Chem. p. 432-6, 1973.

KAHRS, K.H.B. (Klaus Henning Burkhard Kahrs) (Cont.)

Kahrs, K.H.B. Der zerfalls mechanismus von bromisoval, carbromal und anderen monoureiden im massen spektrometer. Arch. Pharm. Ber. Dent.Pharm. Ges. (303): 601-6, 1970.

KANDA, L. (Luzia Kanda)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UNICAMP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Analítica)

KANITZ, M.I.P. (Maria Inã Pegado Kanitz)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Instituto Fernandes Figueira da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

KASCHERES, A.J. (Albert James Kascheres)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Department of Chemistry, City University of New York, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

KASCHERES, A.J. (Albert James Kascheres) (Cont.)

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Kascheres, A.J. The acid catalysed ring opening of 1 oxaspiro 2.6 noname. Tetrahed. Lett. (39):3785, 1967.

Kascheres, A.J. Reaction of azirines with di phenil cyclo propenone. J. Org. Chem. (37):2328, 1972.

Kascheres, A.J.; Rodrigues J.A.R. Reação de difenilciclopropenoma com 2 amino 4 metil piridina. Ci. e Cult. 25(5):129, jun. 1973. Resumo.

KASCHERES, C. (Concetta Kascheres)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Schwartz, L.H.; Farcazin, D.; Kascheres, C. Nitrons acid deamination of 2 (amino methyl) cyclo hexanol. J. Amer. Chem. Soc. (94):1, 1972.

KASTER, G. (Guido Kaster)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL, 1947
Livre Docência: Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL, 1958

Local de trabalho:
Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL

KASTER, G. (Guido Kaster) (Cont.)

Área de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)

KAWANO, Y. (Yoshio Kawano)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Fisica, Instituto de Física da USP, 1966
Mestre em Ciências. Instituto de Química da USP, 1971
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Fisico-Quimica)
Estado Sólido (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Spragg, R.A.; Stammreich, H.; Kawano, Y. The structure of the penta cyabo nickelate (II) ion aquedus soluti on the raman spectrum in the cyanide stretching re- gion. J. Mol. Struct. (5):359-62, 1970.

Kawano, Y. Espectros raman e infravermelho de alguns trimeta fosfatos de elementos lantanidicos e de itrio. Sao Paulo, Instituto de Quimica da USP, 1971. 53p. Tese.

Kawano, Y. Espectros vibracionais e análise em coordena das normais de alguns adutos de tetra cloreto de ti- tanio com ligantes organicos. Sao Paulo, Instituto de Quimica da USP, 1972. 1v. Tese.

KAWASHITA, M. (Miuaco Kawashita Kuya)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Fundamental do Ins- tituto de Química da USP

KAWASHITA, M. (Miuaco Kawashita Kuya) (Cont.)

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Giesbrecht, E.; Kawashita, M. Anhydrons tetra methyl unea adducts of the triposite lanthanide per chlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (32):2461, 1970.

KHAN, M.A. (Misbahul Ain Khan)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, University of Karachi, 1957
Mestre em Ciências: University of Karachi, 1958
Mestre em Ciências: Memorial University of Newfoundland, 1964
Doutor em Ciências: University of Tasmania, 1968

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Seção de Química do Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Khan, M.A.; Polya, J.B. Meerwein arylations of 2 furoic acid and methyl 2 furoate. Aust. J. Chem. (26):1147-9, 1973.

Khan, M.A.; Lynch, B.M. Revisions of structural assigments for 1 methyl (3-and 5-) amino 4 nitro pyrazoles and related compounds. Can. J. Chem. 49(21): 3566, 1971.

Khan, M.A.; Polya, J.B. Synthesis of heterocyclic compounds. III. Some aryl 1, 2, 4 tri azoles. R. Latino amer. Quim. (3):119-21, 1972.

KIENITZ, W.K. (Wolfgang Kurt Kienitz)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

KIENITZ, W.K. (Wolfgang Kurt Kienitz) (Cont.)

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Costa Neto, C.; Andrade, J.M.V. de; Concha, F.J.M.; Cardoso, J.N.; Kienitz, W.K.; Aquino Neto, F.R. de; Coelho, C. Xistoquímica. VII. (Irati-Paraná-Brasil) hidrocarbonetos do xisto. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferencias. Inst. Quím. UFRJ. 1971. 1v. Resumo.

KIMURA, E. (Eico Kimura)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Fernandes, J.F.; Castellani, O.; Kimura, E. Phisiological events in the course of the growth and differentiation of trypanosoma-cruzi. Genetics, supl. 61):1, 1969.

Fernandes, J.F.; Castellani, O.; Ribeiro, L.V.;Kimura, E. Diferença de sensibilidade entre as diversas formas do trypanosoma-cruzi frente a inibidores metabólicos. Ci. e Cult. (20):510, 1968.

Fernandes, J.F.; Ribeiro, L.V.; Kimura, E. Factores affecting the density of intra-cellular infection of tissue culture by trypanosoma-cruzi. R. Bras. Biol. 29(3):295-306, 1969.

KINJO, T. (Toshiaki Kinjo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciência do Solo, Michigan State University, 1954
Mestre em Ciências: Michigan State University, 1955
Doutor em Ciências: University of California - Riverside, 1970.

KINJO, T. (Toshiaki Kinjo) (Cont.)

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Kinjo, T. Nitrate adsorption by acid soils of tropical regions. Riverside, University of California-Riverside. 1970. 120p. Tese.

Kinjo, T.; Pratt, P.F.; Page, A.L. Nitrate adsorption. III. Desorption movement and distribution in adepts. Proc. Soil Sci. Soc. Amer. 35(5):728-32, 1971.

Schalscha, E.B.; Pratt, P.F.; Kinjo, T.; Amar, A. J. Effect of phosphate salts as saturating solutions in cation exchange capacity determinations. Proc. Soil. Sci. Soc. Amer. 36(6):912-4, 1972.

KIYAN, C. (Choiti Kiyan)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1965

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Sakagami, S.F.; Beig, D.; Kiyan, C. Behavior studies of the stingless bees, with special reference to the ovoposition process. IV. Cephalotrigona-femorata-(Smith), Konchu, 32(4):464-71, 1964.

KIYAN, C. (Choiti Kiyan) (Cont.)

Kiyan, C.; Corso, C.R.; Pagano, S.N.; Tauk, S.M. Angelis, D.F. de; Serzedello, A. Isolamento de microrganismos de ninhos de formigas cortadeiras. Ci. e Cult. 21(2):564, jun. 1969. Resumo.

Spadari, R.C.; Fernandes, I.G.; Kiyan, C. Contribuição ao conhecimento do conteúdo abdominal de icas virgens do gênero atta que ocorrem na região de Rio Claro, São Paulo, Ci. e Cult. 24(6):94, jun. 1972. Resumo.

KOETZ, P.R. (Paulo Roberto Koetz)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade Federal de Engenharia Industrial, 1972.

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Centro de Ciências Exatas e Tecnologia da FURG

Área de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Reguly, J.C.; Mundstock, A.; Koetz, P.R. Avaliação qualitativa do pescado marinho de expressão industrial no sul do Brasil. Rio Grande, Fund. Univ. Rio Grande, 1972. 1v.

KOKETSU, M. (Midori Koketsu)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1972, 1973

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

KOKETSU, M. (Midori Koketsu) Cont.)

Trabalhos publicados:

Gottlieb, O.R.; Koketsu, M.; Moura, L.L.; Moreira, A.; Magalhães, M.P. A química de mirtaceas brasileiras. II. Os óleos essenciais de pseudocaryophyllus-jaccoudii e de calyptransthes - SP, Anais Acad. Bras. Ci. supl. (42):143-6, 1970

Koketsu, M.; Moura, L.L.; Magalhães, M.T. Estimativa de eugenol em óleos essenciais, através do reagente de gibbs. An. Acad. Bras. Ci. 43(2):391-4, jun. 1971.

Gottlieb, O.R.; Morais, A.A. de; Mourão, J.C.; Koketsu, M.; Moura, L.L.; Silva, M.L. da; Marx, M.C.; Mendes, P.H.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais do estado do Rio de Janeiro. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE ÓLEOS ESSENCIAIS. 5., 1971. Anais. S.l., 1971.

KOOCK, S.U. (Soon Uoong Koock)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Seoul National University, 1949
Doutor em Ciências: University of South Carolina, 1968
Especialização: University of North Carolina, 1970

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Bly, R.S.; Koock, S.; Ballentine, A.R. Pi electron participation in the acetolysis of 2,2 di methyl, 3,4, pentadienyl P bromo benzene sulfonate. J. Amer. Chem. Soc. (89):6993, 1967.

Bly, R.S.; Koock, S.U. The effect of methyl substitution on the acetolytic rates of homoallenic neo pentyl type brosylates. J. Amer. Chem. Soc. (91):3292, 1969.

Bly, R.S.; Koock, S.U. The effect of methyl substitution on the solvolytic course of homoallenic brasylates. J. Amer. Chem. Soc. (91):3299, 1969.

KORC, I. (Israel Korc Markowicz)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Facultad de Medicina de Montevideo, Universidad de la República, 1954
Doutor em Ciências: Facultad de Medicina de Montevideo, 1954

Local de trabalho:
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Atividade de ensino:
Titular: Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Vias Metabolicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Muse, I.M.; Klempert, H.; Mazzara, R.; Villamil, J.R.; Allo, G.; Korc, I. Aspectos immunológicos del cancer de pulmon. El Torax (19):222, 1970.

Korc, I.; Soba, N.; Hierro, J.; Martinez, A. Paper electrophoresis of soluble lens proteins in lactose - fed rats. Nature (203):649-50, 1964.

Korc, I.; Mate, H.C. de; Muse, M.I.; Sirtori, O. de A. Soluble lens proteins in rats on different sugar diets. Exp. Eye Res. (10):13-8, 1970.

KOROLKOVAS, A. (Andrejus Korolkovas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1961
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1966
Livre Docência: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1970
Especialização: College of Pharmacy, The University of Michigan, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Farmácia da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

KOROLKOVAS, A. (Andrejus Korolkovas) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Korolkovas, A. Como nascem os medicamentos. R. Paulista Med. 81(2):105-26, abr. 1973.

Korolkovas, A. Essentials of molecular pharmacology. Background fur drug design. New York, Wiley-Interscience, 1970. 338 p.

Korolkovas, A. Ação dos hormôneos ao nível molecular. R. Paul. Med. 81(3):169-78, mar. 1973.

KOVER, W.B. (Warner Bruce Kover)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Yale University 1959
Doutor em Ciências: California Institute of Technology, 1964

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Kover, W.B.; Fortes, C.C.; Seabra, A.P. The pyrolysis of substituted copper II. Benzoates. An. Acad. Bras. Ci. 41(3):349-56, set. 1969.

Kover, W.B.; Fortes, C.C.; Seabra, A.P. The pyrolysis of basic copper. II. Benzoates. An. Acad. Bras. Ci. 41(3):341-8, set. 1969.

Kover, W.B.; Roberts, J.D. The mecanism of formation of I methyl cyclo butanol from beta methyl allyl carbonyl amine with nitrons acid. J.Amer. Chem. Soc. 91 (13):3867, 1969.

KRIZANOVA, M. (Maria Krizanova)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Slovenska Vysoka Skola Technicka, 1956

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

KRIZANOVA, M. (Maria Krizanova) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

Área de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Krizanova, M.; Reis, A.; Hainberger, L. Spektro photometrische bestemmung des niobs mit chloranil paure. Zeitschrift fur Augenwandte Chemie (261): 400, 1972.

Krizanova, M.; Oltus ,E.; Elianova, D. Mudança da poli dispersidade de celulose atacada pelas enzimas. S.B. Vys. Prac. Z. Odboru Celul. Papie (10):65-77, 1965.

Krizanova, M.; Nozaki, J. Determinação espectro fotométrica do molibdenio com alizarina complexone. Ci. e Cult. 6(25):100, jun. 1973. Resumo.

KUCINSKI, A.R. (Ana Rosa Kucinscki)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Kucinski, A.R. Estudo sobre a extração de molibdenio (IV) em solventes organicos e sua aplicaçao analitica. Sao Paulo, Inst. Quim. USP, 1972. Iv. Tese.

KUYA, M.K. ver KAWASHITA, M.

KUZNESOF, P.M. (Paul Martin Kuznesof)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Brown University 1963
Doutor em Ciências: Northwestern University-Evanston, 1967

KUZNESOF, P.M. (Paul Martin Kuznesof) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)
Hidrogênio e Hidretos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Kuznesof, P.M.; Shiver, D.G. Semi empirical SCF-LCAO-MO calculations employing complete valence orbital basis sets for methyl substituted borazines and benzenes. J. Amer. Chem. Soc. (90):1683, 1968.

Kuznesof, P.M.; Jolly, W.Z. Potassium 2 germa acetate, an analog of potassium acetate. Inorg. Chem. (7):2574, 1968.

Bruns, R.E.; Kuznesof, P.M. The carbonic oxide alpha vibrations in group IV metal ketones. J. Organomet. Chem. (56):131, 1973.

LACAZ, C. da S. (Carlos da Silva Lacaz)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade de Medicina da USP, 1945

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina da USP

LAKATOS OSORIO, V.K. (Viktoria Klara Lakatos Osorio)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Compostos de coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

LAKATOS OSORIO, V.K. (Viktoria Klara Lakatos Osorio) (Cont.)

Trabalho publicado:
Lakatos Osorio, V.K. Compostos de coordenação de 2,2 primus sulfinil di etanol com alguns metais de transiçao. São Paulo, Inst. Quim. USP, 1972. 84p. Tese.

LALUCE, C. (Cecília Laluce)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara,1965
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Laluce, C.; Molinari, R. Estudos sobre a ativação e inibição de uma enzima proteolítica extra celular do Streptomyces-aureofacieus. Ci. e Cult. supl. 26(4): 379, jul. 1974. Resumo

Molinari, R.; Laluce, C. Propriedades de uma enzima proteolítica extra celular do Streptomyces-aureofaciens. Ci. e Cult. supl. 26(7):378-9, jul. 1974. Resumo.

Molinari, R.; Laluce C.; Ernandes, J.R. Desidiogenase málica do Streptomyces-aureofaciens. Ci. e Cult. supl. 26(4):378, jul, 1974. Resumo.

LAMÊGO VIEIRA PINHO, S. (Sonildes Lamêgo Vieira Pinho)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

LAMÊGO VIEIRA PINHO, S. (Sonildes Lamêgo Vieira Pinho) (Cont.)

Trabalho publicado:

Lamêgo Vieira Pinho, S.; Gottlieb O.R.; Rezende, C.M.A. da M. The 2 pepones of aniba species. Phytochemistry (10):3167-72, 1971.

LANDIM, C. DA C. ver CRUZ-LANDIM, C. DA

LANNES MOURA, L. (Layde Lannes Moura)

Formação acadêmica:

Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1971, 1972, 1973

Local de trabalho:

Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:

Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Gottlieb, O.R.; Koketsu, M.; Lannes Moura, L.; Moreira, A.; Magalhães, M.P. A química de mirtaceas brasileiras. II. Os óleos essenciais de pseudocaryophyllus jaccoudii de calyptranthes sp. An. Acad. Bras. Ci., Supl. (42):143-6, 1970.

Koketsu, M.; Lannes Moura, L.; Magalhães, M.T. Estimativa de eugenol em óleos essenciais, através do reagentes de gilbs. An. Acad. Bras. Ci. 43(2):391-4, jun. 1971.

Gottlieb, O.R.; Morais, A.A. de; Mourão, J.C.; Koketsu, M.; Lannes Moura, L.; Silva, M.L. da; Marx, M.C.; Mendes, P.H.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais do Estado do Rio de Janeiro. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE ÓLEOS ESSENCIAIS. 5., 1971. Anais. S.l., 1971.

LANZARA, M.T.B. (Maria Teresa Buthod Lanzara)

Formação acadêmica:

Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1969

Local de trabalho:

Serviço de Bioquímica do Instituto Butantan

LANZARA; M.T.B. (Maria Teresa Buthod Lanzara) (Cont.)

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Castro, T.A.M.G. de; Aldred, N.; Lanzara, M.T.B.; Mandelbaum, F.R. Fatores hemorrágicos do veneno de Bothrops -Jararaca. Ci. e Cult. supl. (23):380, jun. 1971. Resumo.

Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G de; Aldred, N.; Assakura, M.T.; Reichl, A.P.; Lanzara, M.T.B.; Eguchi, K. Stability of two hemorragic factors purified from Bothrops - Jararaca venom. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO DE FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA. 4., 1972. Actas. Caracas, 1972.

LAPA BAUTISTA, A.R.P. (Ana Rita Pedreira Lapa Bautista)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Biologia, Instituto de Biologia da UFBA, 1969
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto Biológico - BA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Lapa Bautista. A.R.P.; Mors, W.B. Estudo fitoquímico da anidra humitis Mart. ex Benth. Rio de Janeiro, Centro de Pesquisas de Produtos Naturais, 1973. 125p. Tese.

LARA, A.L. (Armin Lotar Lara)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1969

Local de trabalho:
Centro de Estudos Básicos da UFSM

LARA, A.L. (Armin Lotar Lara) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

LARA, F.J.S. (Francisco Jeronymo Salles Lara)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1944
Doutor em Ciências: University of Stanford, 1946
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1959

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de Política Científica:
Coordenador do Brasil: Programa Multinacional de Bioquímica da OEA

Trabalhos publicados:
Balsamo, J.; Hierro, J.M.; Birnstiel, M.L.; Lara, F.J.S. Rhynchosciara - angelae salivary gland DNA kinetic complexity and transcription of repetitive sequences. In: KENNEY, F.; FAVELUKES, G. Gene expression and its regulation. New York, edts. Plenum Press, 1973. p. 101-22.

Armelin, H.A.; Meneguini, R.; Lara, F.J.S. Extraction and characterization of newly synthesized RNA from whole cells and cellular fractions of rhynchosciara--angelae salivary glands. Biochem. Biophys. Acta (190):358-67, 1969.

Balsamo, J.; Hierro, J.M.; Lara, F.J.S. Transcription of repetitive DNA sequencias in rhynchosciara salivary glands. Cell Differentiat. 2(2):119-30, 1973.

LARA, W.H. (Adelaide Bertha Walkyria Hunold Lara)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1947
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisas Tecnológicas, 1965
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP
Instituto Adolpho Lutz - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Lara, W.H.; Barreto, H.H.C. Resíduos de pesticidas clorados em águas. XXIV. Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1972. Rev. Inst. Adolfo Lutz (32):69-74, 1972.

Lara, W.H.; Barreto, H.H.C. Resíduos de pesticidas clorados em alimentos. XXIV. Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. Rev. Inst. Adolfo Lutz (32):89-94. 1972.

LARINI, L. (Lourival Larini)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Prado, A.B.; Larini, L.; Carvalho, D. Determinação espectrofotométrica de resíduos de inseticidas cloro fosforados. Trib. Farm. 41(1/2): 61-6, 1973.

Carvalho, D.H.; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Determinação espectro fotométrica de narcotina, papaverina e etil morfina com solução precipitante de azul de molibdenio. Ci. e Cult. 25(1):42-4, jan. 1973.

LARINI, L. (Lourival Larini) (Cont.)

Carvalho, D. de; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Método para dosagem espectro fotométrica de alcaloides dos grupos quinoleinicos e iso quinoleinicos através de solução precipitante de ácido fosfo molibdico reduzido. Arq. Inst. Biol. 39(3):159-71, jul./set. 1972.

LEAL, A. (Aurora Leal)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rossi, A. La R.; Leal, A.; Nogueira, D.M.; Francisco, D. Metil malonuria em escolares da cidade de São Paulo. R. Fac. Farm. e Bioquím. Univ. S. Paulo 7(2):175-9, 1969.

Rosa, R.; Nicolau, J.; Pedroso, F.I.; Leal, A.; Bacila, M. Consumo de oxigênio pela fração mitocondrial de glândulas sub mandibulares de ratos aloxanisados e não aloxanisados. Ci. e Cult. Supl. (23):321, jun. 1971. Resumo.

LEAL, C.A. (Cesar Antonio Leal)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola de Engenharia da UFRGS, 1971
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1973

Local de trabalho:
University of California - Berkeley

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Mecânica Estatística (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

LEÃO, M.H.M. DA R. ver MIGUEZ DA ROCHA LEÃO, M.H.

LEÃO DA SILVA, M. (Miriam Leão da Silva)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, 1955
Especialização: Varian Indústria e Comércio Ltda.,1971
Especialização: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1971

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Araújo, V.C. de; Correa, G.C.; Maia, J.G.S.; Leão da Silva, M.; Gottlieb, O.R.; Marx, M.C.; Magalhães, M. T. Óleos e essencias da Amazônia contendo linalol. Acta Amaz. 1(3):45-7, dez. 1971.

Morais, A.A. de; Mourão, J.C.; Gottlieb, O.R.; Leão da Silva, M.; Marx, M.C.; Maia, J.G.S.; Magalhães, M.T. Óleos essenciais da Amazônia contendo timol. Acta. Amaz. 2(1):45-6, abr. 1972.

Maia, J.G.S.; Gottlieb, O.R.; Leão da Silva, M. Liccaria - Puchury-major. Phytochemistry (12):471, 1973.

LECHAT, J. (Johannes Rüdiger Lechat)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Université Libre de Bruxelles, 1965
Especialização: Universidade Livre de Bruxelas, 1965
Doutor em Ciências: Instituto de Física e Química de São Carlos, 1972.

Local de trabalho:
Departamento de Química e Física Molecular, Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

LECHAT, J. (Johannes Rüdiger Lechat)

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Organica)

Trabalhos publicados:
Lechat, J.R. Determinação das estruturas cristalinas de feno selenazina do 1,6 anidro D - Manofuranose. Ed. Universit. Fund. Univ. Fed. S. Carlos, 1972. 91p. Tese.

Jeffrey, G.A.; Lechat, J. The crystal structure of 1,6 anhydro D - Mannofuranose. Acta. Crystallogr. sect. B pte. UU(28):3410-5, 1972.

LEITÃO, D.M. (Dorodame Moura Leitão)

Formação acadêmica:
Especialização: Curso de Engenharia de Processamento da PETROBRÁS, 1960
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1967

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Leitão, D.M. Separação de hidrocarbonetos aromáticos por permeação (I) o fenomeno da permeação seletiva. B. Tec. Petrobrás 16(1/2):79-88, jan./jun. 1973.

Leitão, D.M. A Petrobrás e o desafio tecnológico. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Resumos. Rio de Janeiro, s.ed., 1973.

Santos, M.L.; Correa, N.F.; Leitão, D.M. Interaction of poly ethylene. 1 Butene and normal butane. J. Colloid. Inter. Sci. 47(3):621-7, jun. 1974.

LEITÃO, M.F. DE F. (Mauro Faber de Freitas Leitão)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Tecnologia de Alimentos, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP 1965
Mestre em Ciências: University of Oregon, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Leitão, M.F. de F.; Romeu, A.P.; Cruz, R.R. Coliformes totais e fecais como indicadores de contaminação. I. Presença no solo, água e vegetais. Coletânea Ital. (4):1-11, 1971/72.

Leitão, M.F. de F.; Romeu, A.P.; Cruz, R.R. Coliformes totais e fecais como indicadores de contaminação. II. Avaliação do teste para caracterização de coliformes fecais. Coletanea Ital (4):13-21, 1971/72.

Leitão, M.F. de F.; Delazari, I.; Moraes, C. Microbiologia do camarão rosa (Penaeus-Brasiliensis) congelado. Coletanea Ital (5):17-33, 1973/74.

LEITE, C.R. (Cirano Rocha Leite)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Geologia, Instituto de Geociências da USP, 1962
Doutor em Ciências: Instituto de Geociências da USP, 1969
Pós-Doutoramento: University College London, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Área de interesse:
Não-Metais (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Camargo, W.G.R. de; Leite, C.R. Crystallography of PR (Reo4)3-3H2O praseodymium perraenate tri hydrate. Acta Crystallogr. (B25):695-8, 1969. IV pte.

LEITE, C.R. (Cirano Rocha Leite) (Cont.)

Leite, C.R. Inclusions in Brazilian diamonds. Ind. Diam. Rev., p. 251-3, jun. 1972.

Leite, C.R. Mineralogia e cristalografia do diamante do Triângulo mineiro. B. Inst. Geoci. (3):101-63, 1972.

LEITE, J.A.C. ver CORREA LEITE, J.A.

LEITE, J.B. (João Batista Leite)

Local de trabalho:
Universidade Federal de Alagoas
Estação Experimental de Alagoinha do IPEANE da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Chaves Filho, N.; Leite, J.B.; Uchoa, B.F.; Tavares, E. Farelo de trigo e melaço, como aditivos energéticos em confinamento, no estado da Paraíba. Soc. Bras. Zootecnia, 1973. 2p.

Chaves Filho, N.; Leite, J.B.; Uchoa, B.F.; Tavares, E. Diferentes níveis de meia, alternativamente, com e sem adiçao de farelo de milho, fornecidos a bovinos, em confinamento, estado da Paraíba. Soc. Bras. Zootecnia, 1973. 2p.

LEITE, J.G. DE A.P. (José Genival de Araújo Pereira Leite)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1962
Especialização: Centro de Tecnologia Agrícolas e Alimentar, 1962
Aperfeiçoamento: Departamento Nacional de Produção Mineral, 1963
Aperfeiçoamento: Fundação de Estudos do Mar, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha - RJ

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Eletroquímica (Físico-Química)

LEITE, J.G. DE A.P. (José Genival de Araújo Pereira Leite) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Zaiden, Clélia Augusta de A.; Vianna, Maria da Conceição B.C.; Leite, José Genival de A.P. Variação sazonal da composição química da sardinha verdadeira (sardinella-Aurita). Publ. Inst. Pesq. Mar. (69):1-5, jan. 1973.

Leite, J.G. de A.P.; Vianna, M.C.B.; Zaiden, C.A.; Jacob, S.A.; Okuda, T. Observações preliminares em oceanografia química da enseada dos Anjos, Cabo-Frio, Brasil. Publ. Inst. Pesq. Mar. (72):1-8, jul. 1973.

Leite, J.G. de A.P.; Zaiden, C.A. de A.; Vianna, M. da C.B.C. Variação sazonal da composição química da sardinha verdadeira (Sardinella - Aurita) Publ. Inst. Pesq. Mar. (53):1-7, jun. 1971.

LEITE DE ALMEIDA, M.E. (Maria Elita Leite de Almeida)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Leite de Almeida, M.E.; Gottlieb, O.R. Iso and neo flavonoids from dalbergia inundata. Phytochemistry (13): 751-2, 1974.

Oliveira, A.B. de; Gottlieb, O.R.; Leite de Almeida, M.E. Extractive of Tipuana Tipu. Phytochemistry (10):2552-3, 1973.

Braz Filho, R.; Leite de Almeida, M.E.; Gottlieb, O.R. Iso and neo flavonoids from Dalbergia-riparia. Phytochemistry (12):1187-8, 1973.

LEME, J.G. ver GARCIA LEME, J.

LEME, L.A.P. ver PAES LEME, L.A.

LEMOS, M.J.C. (Maria de Jesus Coutinho Lemos)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Escola de Química da UFPE, 1966, 1969
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1971

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq.

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Braz Filho, R.; Lemos, M.J.C.; Gottlieb, O.R. A new Xanthone from lorostemon species. Phytochemistry 12(4): 947-8, 1972.

LENZI, E. (Ervim Lenzi)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos de Ciências Básicas da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Centro de Estudos de Ciências Básicas da UFSM

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Lenzi, E. Estudo da estrutura do complexo cloranilato de etrio. Rio de Janeiro. Pont. Univ. Cat. do Rio de Janeiro, 1972. 92 p. Tese.

LEONHARDT, G.F. (Gustavo Ferreira Leonhardt)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia Mauá, 1970
Mestre em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1973

Local de trabalho:
Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia

Trabalho publicado:

Leonhard G.F. Contribuição ao cálculo da temperatura de alimentos que se aquecem por conduçao. Calculo da temperatura media nos casos de latas cilindricas e paralelepipedicas. São Paulo, Escola Politecnica da USP, 1973. 285p. Tese.

LESER, E.W. (Eduardo Walter Leser)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP 1969
Mestre em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1973

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Borzani, W.; Leser, E.W.; Venosa, C.M.S.; Martins, V.M. N.C. Sieving method for the determination of mold concentration in heterogeneous culture media. Biotechnol. Bioeng. (14):273-7, 1972.

Leser, E.W. Contribuição para o estudo do cultivo de aspergillus - niger NRRL 337 em meio contendo farinha de mandioca como principal fonte de carbono. Influencia da freqüencia e tipo da agitaçao e do tipo de fraseo. São Paulo, Escola Politecnica da USP, 1973. 110p.

LEVY, J.A. (José Alberto Levy Sabaj)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Biologia, Facultad de Humanidades y Ciencias,Universidad de Montevideo, 1971

Local de trabalho:
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Trabalhos publicados:
Carcagno, M.; Levy, J.A.; Arrambide, E.; Mizraji, E. L-glutamine D-fructose 6 phosphate amido transferase of chick cartilage. Evidence for a randon mechanism. Enzymologia (41):175-82, 1971.

Parodi, A.; Staneloni, R.; Cantarella, A.; Leloir, L.F.; Behrens, N.; Carminatti, H.; Levy, J. A. Further studies on a glyco lipid formed from dolichol D-glucosyl mono phosphate. Carbohyd. Res. (26):393, 1973.

LIBERGOTT, E.K. (Esther Kerdman Libergott)

Local de trabalho:
Divisão de Química Orgânica Industrial do INT

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Goldstein, D.; Libergott, E.K. A new spot test for the identification of uranium in minerals. Anal. Chim. Acta (63):491, 1973.

Goldstein, D.; Libergott, E.K. New specific reagent palladium. Anal. Chim. Acta (51):126, 1970.

Feigl, F.; Libergott, E.K. Test for elemental arsenic and sulfur based on the formation of arsenic sulfide. Zeits Chrift für Angewandte Chimie 233(6):401,1968.

LIMA, A.A. DE S. ver SOUZA LIMA, A.A. DE

LIMA, A.M.R. (Ana Maria Rodrigues de Lima)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

LIMA, D. DOS S. (Dionilio dos Santos Lima)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Tecnologia, 1970

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Paulini, E.; Lima, D. dos S.; Lenzi, G. de S.; Silva, J. F. da; Pereira, J.P. Observações e estudos sobre a decomposição química do BHC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HIGIENE. 12., 1955. R. Bras. Malariol. e Doenç. Trop. 7(1):81-91, jan. 1955.

Seixas, A.B.; Lima, D. dos S.; Alencastro, C.G. de; Castro, A.T.B. Obtenção do óleo de coco a partir da polpa fresca. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. Alim. (3): 1-7, 1972.

LIMA, F.A.P. ver PEREIRA LIMA, F.A.

LIMA, J.A. (Jaime Araújo de Lima)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Centro de Ensino de Ciências do Nordeste da UFPE, 1967
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFC, 1969
Livre Docência: Escola de Engenharia da UFC, 1969

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

LIMA, J.A. (Jaime Araújo de Lima) (Cont.)

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Não-Metais (Química Inorgânica)
Produtos Naturais (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Lima, J. A. de; Rosenthal, F.R.T. A mandioca e a indústria de rações. Aspectos técnico econômicos. Rio de Janeiro, Instituto Nacional de Tecnologia. 1973. 1v.

LIMA, J.R.L. (José Reis Lisboa de Lima)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade do Recife, 1947
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UFPE, 1966

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFAL

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFAL

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

LIMA, M.C. DE A. ver COELHO DE ANDRADE LIMA, M.

LIMA, O.G. DE ver GONÇALVES DE LIMA, O.

LIMA, R.A. DE ver ALVES DE LIMA, R.

LIMA, U. DE A. (Urgel de Almeida Lima)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1951
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1953
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1965

LIMA, U. DE A. (Urgel de Almeida Lima) (Cont.)

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Lima, U. de A. Estudos dos principais fatores que afetam os componentes do coeficiente nao alcool das aguardentes de cana. Piracicaba, Esc. Sup. de Agric. Luiz de Queiroz, 1964. 1v. Tese.

Lima, U. de A. Influência do manganês no desenvolvimento da levedura saccharomyces cerevisiae Hansen. Piracicaba, Esc. Sup. de Agric. Luiz de Queiroz, 1953. 1v. Tese. B. Inst. Zimotec. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (8):5-54, 1954.

LINHARES, P.S. (Pedro Sampaio Linhares)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFBA, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Geociências da UFBA

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Geociências da UFBA
Auxiliar: Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Linhares, P.S. Determinação de cromo, cobre, zinco, niquel e manganes em rochas silicatadas por espectro fotometria de absorçao atomica. Salvador, Instituto Geociencias da UFBA, 1973. 106p. Tese.

Linhares, P.S. Contribuição à geoquímica do cobalto. Determinação de cobalto em silicatos por absorçao atomica e seu comportamento geoquimico em rochas basalticas e granuliticas do estado da Bahia. Salvador, Instituto Geociencias da UFBA, 1974. 91p. Tese.

Linhares, P.S. Prospeção geo química na área de Ibiajara - Ibitiba, Bahia. Salvador. Univ. Fed. Bahia, 1971. 20 p.

LOBATO, V.D.M.S. (Vyvyan Doyle Maia Sayão Lobato)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

LODI, W.R. (Wilson Roberto Lodi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1965
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1970
Pós-Doutoramento: Zoology Department, University of Wisconsin, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Lodi, W.R.; Sonneborn, D.R. Protein degradation and protease activity during the life cycle of B - emerssonii J. Bact. 117(3):1035-42, 1974.

Lodi, W.R. Purificação e características da tripsina de crotalus durissus terrificus. Ribeirao Preto, Fac. de Medicina de Ribeirao Preto, 1970. 65p. Tese.

Lodi, W.R. Studies on pancreatic trypsin from crotalus durissus terrificus. Comparison with proteases of venoms. Toxicon (7):267-72, 1969.

LÖWENBERG, P. (Peter Lowenberg)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1946
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia da UFRGS, 1955
Especialização: Escola de Engenharia da UFRGS, 1959

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química Orgânica do Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Löwenberg, P. Molecular sieves in organic chemistry. J. Appl. Chem. (9):417-20, 1959.

Löwenberg, P. A estrutura do carvão mineral. Ci. e Cult. 16(3):296-308, 1964.

Löwenberg, P. Bakelite as a structural model of coal. R. Bras. Tecnol. 3(2):87-93, jun. 1972.

LOPES, C.P. (Maria Cristina Piedras Lopes)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Biologia da UFPR, 1972

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Villela, G.G.; Calcagnotto, A.M.; Lopes, C.P. Estudos sobre a bioquímica do tenebrio molitor (LINN.). 1. Enzimas purinoliticas. Ci. e Cult. 23(1):72-4, fev. 1971.

Lopes, C.P.; Villela, G.G. Trealose e trealase do tenebrio molitor (Linn.) Mem. Inst. Oswaldo Cruz 70 (4):577-83, 1972.

LOPES, C.P. (Maria Cristina Piedras Lopes) (Cont.)

Lopes, C.P.; Villela, G.G. Trealase do tenebrio molitor. Purificação e Propriedade. Ci. e Cult. 25(1):56-9, 1973.

LOPES, J.L.C. (João Luis Callegari Lopes)

Formação acadêmica.
Especialização: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1971
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Lopes, J.L.C.; Lopes, J.N.C.; Santos Filho, D.; Sarti, S.J.; Turco, A.M.T.; Thames, A.W.; Vichnewski, W. Propriedades farmacológicas dos extratos brutos de nectandra megapotamica Spreng - Hodat et Hassler, eupatorium maximiliani Schrad, Alpinia magnífica Hoscoe, enterolobium timbouva Mart.,Zeyheria digitalia Vell-Hoene et kulmann, jacaranda caroba Vell. - DC, pachystroma ilicifolium Muell.- Arg. Ci. e Cult. 25(7):653-7, 1973.

Goulart, E.G.; Holanda, J.C.; Costa, J.A.R.; Gilbert, B.; Santos Filho, D.; Turco, A.M.T.; Lopes, J.L.C. Inibição da evolução externa de strongyloides stercoralis e ancilostomideos por produtos naturais. R. Bras. Med. 29(1):jan. 1972.

LOPES, J.N.C. (José Norberto Callegari Lopes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1965
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1968

LOPES, J.N.C. (José Norberto Callegari Lopes) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Lopes, J.N.C. Síntese e decomposição pirolítica de 3 ciano 4 metil 2 pirazolina. Ribeirão Preto, Faculdade de Farmácia e Odontologia, 1961. 1v. Tese.

Baker, P.M.; Fortes, C.C.; Fortes, E.G.; Gazzinelli, G.; Gilbert, B.; Lopes, J.N.C.; Pellegrino, J.; Tomassini, T.C.B.; Vichnewski, W. Chemo prophylatic agents in schistosomiasis, eremanthine, costunolide, alpha cyclo costunolide and bisabolol. J. Pharm. Pharmacol.(24):853-7, 1972.

Carlini, E.A.; Lopes, J.L.C.; Lopes, J.N.C.; Santos Filho, D.; Sarti, S.J ; Turco, A.M.T.; Thames, A.W.; Vichnewski, W. Propriedades farmacológicas dos extratos brutos de nectandra - megapotamica (Spreng) Chodat et Hassler, eupatorium - maximiliani - Schrad, alpinia - magnifica - hoscoe, enterolobium - timbouva - Mart., zeyheria - digitalis - (vell.) Hoene et kulmann, jacaranda - caroba - (Vell.) - DC, pachytroma - ilicifolium - Muell. - Arg. Ci. e Cult. 25(7): 653-9, jul. 1973.

LOPES, L.C.V. (Luis Carlos Vieira Lopes)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

LOPES, M.C.P. ver LOPES, C.P.

LOPES, M.H. (Maria Helena Lopes Maia da Costa)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Saúde Pública da Secretaria de Saúde do Estado da Guanabara, 1972

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalho publicado:

Massa, M.H.L. de M.; Lopes, M.H.; Rodrigues, H. da R.; Fagundes, C.C.L. Influência da irradiação sobre a composição química dos alimentos. Rio de Janeiro, Comissão Nacional de Energia Nuclear, 1973.

LOPES, S.C.M. (Sergio Claudio de Miranda Lopes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

LOPES BARATA, M.A. (Maria Amélia Lopes Barata)

Local de trabalho:
Departamento de Farmácia da Faculdade de Ciências Farmaceuticas da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

LOPES BARATA, M.A. (Maria Amélia Lopes Barata (Cont.)

Trabalho publicado:
Korolkovas, A.; Lopes Barata, M.A. Latenciação de quimio terapicos. II. Resinatos de esquistossomicidas. R. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 10(1):113-24, jan./jun. 1972.

LORDELLO, A.R. (Antonio Roberto Lordello)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972
Especialização: Junta de Energia Nuclear, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica - SP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados
Deppe, A.L.; Lordello, A.R. Determinação espectrográfica de hafnio em zirconio. São Paulo, Instituto de Energia Atomica, 1970. 16p.

Deppe, A.L.; Lordello, A.R. Análise espectrográfica semi-quantitativa de impurezas correntes em compostos de uranio. XXIII. Reunião Anual da Sociedade para o Progresso da Ciência. Publ. IEA (246):1-19, set. 1971.

Lordello, A.R. Determinação espectroquímica dos elementos lantaniceos em compostos de uranio, via separação cromatografica em coluna de alumina acido fluorídrico. São Paulo, Inst. Quim. da Univ. S. Paulo, 1972. 55f. Tese.

LOUREIRO, E.S. (Edmar Salvador Loureiro)

Formação acadêmica:
Especialização: Petróleo Brasileiro S/A, 1964
Aperfeiçoamento: Colorado State University, 1967
Mestre em Ciências: University of California, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Polímeros (Química Orgânica)

LOUREIRO, E.S. (Edmar Salvador Loureiro) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Loureiro, E.S. Efeito da viscosidade no rendimento de bombas centrífugas. Cons. Nac. Desenv. Cient. Tecnol 1963. 10p.

Loureiro, E.S. A new approach to consistency of tomato products. Davis, California, University of California, 1969. 150p. Tese.

Loureiro, E.S. Consistência de produtos de tomate. Org. Nac. Unid. para o Desenv. Ind., 1972. 5p.

LOUREIRO, M.R.B. (Maria Regina Bastos Loureiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

LOYOLA CAMORIM, P.C. (Paulo Cezar Loyola Camorim)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Nacional de Química da UFRJ, 1968

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

LOZANO, P.O.D. ver DUNSTAN LOZANO, P.O.

LUCCA, F.L. de (Fernando Luiz de Lucca)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1967
Especialização: Universidade de Pávia, 1969
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1970.

LUCCA, F.L. de (Fernando Luiz de Lucca) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Lucca, F.L. de; Imaizumi, M.T. Synthesis of ribonucleic acid in the venom gland of crotalus-durissus-terrificus (ophidia, reptilia) after manual extraction of the venom. Biochem.J. (130):335-42, 1972.

Rodrigues, E.M.B.; Lucca, F.L. de Distribuition of 55 RNA in the liver of South American, rattlesnake, crotalus-durissus-terrificus. Experientia (29):37-9, 1973.

LUCCHESE, F.A. (Flavio Alberto Lucchese)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de São Leopoldo, 1962.
Aperfeiçoamento: Centro de Investigación de Tecnologia del Cuero, 1971

Local de trabalho:
Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Atividade de ensino:
Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Dietrich, O.E.; Jeckel, F.W.; Lucchese, F.A.; Machado, D.R. Verificação das principais propriedades físico mecanicas da sola nacional. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO. 3., 1972. Anais. S.L., 1972.

LUCENA, B. de (Beatriz de Lucena)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

LUCENA, B. de (Beatriz de Lucena) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Cromatografia (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Lyra, F.D. de A.; Albuquerque, M.M.F. de; Lucena, B. de; Pinto, K. de V. Produção de oxitetra ciclina por mutantes de streptomyces-varsoviensis e obtenção de suas variantes naturais. R. Inst. Antib. 5(1/2):79-94, dez. 1963.

Albuquerque, M.M.F. de; Lyra F.D. de A.; Lima, O.G. de; Lucena, B. de; Maciel, G.M.; Maciel, M.C.N.; Gimino, D.M. Sobre dois antibióticos anti fungicos produzidos pela mutante natural (1900-12) de streptomyces sp. 1900-IAUR. R. Inst. Antib. 5(1/2):71-8, dez. 1963.

Albuquerque, M.M.F. de; Araújo, J.M. de; Lima, O.G. de; Lyra, F.D. de A.; Coelho, J.S. de B.; Lucena, B. de Primeiras observações sobre a hialomicinas novos antibióticos produzidos pelo streptomyces-hygroscopi cus-var. R. Inst. Antib. 7(1/2):19-32, 1967.

LUCHI, N.R. (Ney Robilon Luchi)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1969
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Luchi, N.R. Análise de um reator semi contínuo. Rio de Janeiro, Escola de Química da UFRJ, 1971. 76p.

Saddy, M.; Luchi, N.R. Prediction of chemical conversion and maximum amount of intermediate in simibatch of series parallel reactions. Latin-Am. J. Chem. Engng. and appl.Chem. 2 (1):3-19, 1972.

LUCHI, N.R. (Ney Robilon Luchi) (Cont.)

Luchi, N.R.; Figueiredo, A.M.P. Estudo da influência do catalisador sobre a constante da taxa de reação para hidro desnitrogenação de óleo de xisto.In. CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., Rio de Janeiro, 1973. Resumos. Rio de Janeiro, s. ed., 1973.

LUNA, L.R. de (Lucy Rodrigues de Luna)

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

LUNETTA, J.E. (João Edmundo Lunetta)

Formação acadêmica:
Especialização: Fiske Institute of Vanderbilt University, 1971
Livre Docência: Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP, 1972.

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Fisiologia Geral do Instituto de Biociências da USP

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Lunetta, J.E.; Vernberg, W. Fatty acid composition of parasitized and non-parasitized tissue of the mud-flat snail, nassarius-obsoleta-say. Exp. Parasitol. 22(2):244-8, 1971.

Lunetta, J.E. Histo fisiologia da reprodução do mytilus-perna (histologia e histoquímica). B. Fac. Fil. Ci. Letras Univ. S. Paulo, Zoologia (26):33-111, 1969.

LUNETTA, J.E. (João Edmundo Lunetta) (Cont.)

Lunetta, J.E. Metabolização in vitro da glicose carbono-14 e lipides totais dos tecidos do siri azul callinextes-sapidus aclimado a diferentes temperaturas. B. Fac. Fil. Ci. Letras Univ. S. Paulo, Zool. e Biol. Mar. (30):129-48, 1973.

LYRA, F.D. de A. (Francisco Décio de Andrade Lyra)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFPE, 1948

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M. de; Andrade, A.L. de; Silva, E.C. da; Albuquerque, M.M.F. de Streptomyces-guanamiceticus-nov.-sp., produtos dos antibióticos quanamicina e guamicina. R. Inst. Antib. 11(1):27-33, jun. 1971.

Lyra, F.D. de A.; Araujo, J.M. de; Andrade, A.L. de Características taxonomicas de duas cepas do streptomyces-erytho grisus-var.-itamiceticus, 5695 e 5986 - IAUFPE, produtoras de itamicina. Instituto de antibióticos da Universidade Federal de Pernambuco. R. Inst. Antib. 9(1/2):51-60, dez. 1969.

Lyra, F.D. de A.; Lima, O.G. de; Mello, J.F. de; Oliveira, L.L. de; Coelho, J.S. de B.; Albuquerque, M.M.F. de; Cavalcanti, M. da S. Itamicina, um novo antibiótico. I. Isolamento, propriedades biológicas e físico químicas. R. Inst. Antib. 8(1/2):49-60, dez. 1968.

MAAR, J.H. (Juergen Heinrich Maar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRGS, 1968
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFRGS, 1968

MAAR, J.H. (Juergen Heinrich Maar) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Química Organometálica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

MACEDO, M. DE O. (Mirocem de Oliveira Macedo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Odontologia da USP, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Odontologia da UFPB

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Odontologia da UFPB

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Polimeros (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Macedo, M. de O.; Bastos Junior, T.; Bossardi, F.; Vieira, D.F. Exames de codivas brasileiras, de acordo com os requisitos da especificação 3 da American Dental Association. Estomatol. e Cult., 6(2): jul/dez. 1972.

MACÊDO, S.J. (Silvio José de Macêdo)

Formação acadêmica:
Bacharela: Oceanografia Química, Universidade Federal de Pernambuco, 1966
Aperfeiçoamento: Diretoria de Hidrografia e Navegação do Estado Maior da Armada, 1970.

Local de trabalho:
Laboratório de Ciências do Mar da UFPE

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Biociências da UFPE

Trabalhos publicados:
Silva, J.E.; Lira, M.E.F.; Macedo, S.J. Condições hidrológicas dos viveiros de peixes, situados na ilha de Itamaracá, Pernanbuco. B. Est. Pesca 9(2) maio /jun. 1969.

MACÊDO, S.J. (Silvio José de Macedo) (Cont.)

Barros, J.B.P.; Macedo, S.J. Criação do sururu mytella-falcata em laboratório. B. Est. Pesca 7(2):31-42, maio/jun. 1967.

MACHADO, A.E.C. (Artur Edmundo Cordeiro Machado)

Bacharelado: Medicina, Escola de Medicina e Saúde Pública da UCSAL, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

MACHADO, C.T. (Caetano Tourinho Machado)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFBA

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Machado, C.T. Emprego do leito fluidizado de resina de troca iônica na desacidificaçao do oleo de ouricuri. Salvador, Inst. Quim. Univ. Fed. Bahia, 1970. 43p.

Machado, C.T. Síntese de alguns derivados de nitro cresois. Salvador, Inst. Quim. Univ. Fed. Bahia, 1973. 73p.

MACHADO, D.R. (Dorivaldo Rodrigues Machado)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Técnica de Curtimento do SENAI, 1973

Local de trabalho:
Escola Técnica de Curtimento do SENAI

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola Técnica de Curtimento do SENAI

MACHADO, D.R. (Dorivaldo Rodrigues Machado) (Cont.)

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Jeckel, F.W.; Machado, D.R. Verificação das propriedades físicas do curtimento rapido. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO. 2., 1970. Anais. S.l., 1970.

Dietrich, O.E.; Jeckel, F.W.; Lucchese, F.A.; Machado, D.R. Verificação das principais propriedades físico mecânicas da sola nacional. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DOS QUÍMICOS E TÉCNICOS DA INDÚSTRIA DO COURO. 3., 1972. Anais. S.l., 1972.

MACHADO, F.W.L. (Francisca Welbaneide Luna Machado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFC, 1972

Local de Trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MACHADO, H.C.A. (Henrique Cezar Alves Machado)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Radioquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

MACHADO, J.C. (José Caetano Machado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG, 1961
Doutor em Ciências: Université Catholique de Louvain, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Fotoquímica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Machado, J.C.; Ronneau, C.; Cara, J.; Apers, D.J.; Capron, P.C. Gamma radiolysis of di methyl sulfoxide studied by spectrophotometric and gás chromatographic analysis. Radiochem. Radioanal.Lett. 6(1):33-5, 1971.

MACHADO, R.M. ver MAGNANE MACHADO, R.

MACHADO MADRUGA, M.I.L. (Maria Iracema Lacerda Machado Madruga)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola Superior de Química da UFPE, 1953
Aperfeiçoamento: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MACHADO MADRUGA, M.I.L. (Maria Iracema Lacerda Machado Madruga) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Chaves, N.; Barros, M.M.R.; Machado Madruga, M.I.L.; Lapa, M.A.G.; Freitas, C.P.; Lima, J.A.L. de; Costa, L.P. da valor nutritivo da associação de proteína do feijão macaca (vigna-simensis) e da castanha do caju (anacardium-occidentale-L.) R. Bras. Med. 19 (7):385-95, 1962.

Machado Madruga, M.I.L. Amino ácido da castanha do caju (anacadium-occidentale-L.) R. Bras. Med. 20(2): não paginado, 1963.

Matos, F.J.A.; Braz Filho, R.; Machado Madruga, M.I.L. Alcaloide pseudo indoxilico de pixhiera-affinis. Ci. e Cult. supl. 26(7):183, 1974.

MACIEL, E.A. (Eldenize Amorim Maciel)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Nutrição da UFPE, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Mecânica Estatística (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Silva, E. de A.; Morais I.M. de; Maciel, E.A. Observações sobre a ação do 3 metil colantreno administrado isoladamente e em combinação com o ferro barbital sobre o carcino sarcoma de Walker 256. An. Fac. Med. Univ. Fed. Pernambuco (30):105-13, 1970.

Silva, E. de A.; Coutinho, F.J.G.; Maciel, E.A.; Morais, S.M. de Sobre um novo teste de avaliação in vivo da ação protetora de anti microbianos em camundongos. I. Uma tentativa preliminar de avaliação comparativa entre o clorafenicol, ampicilina e hetacilina. R. Microbiol. 2(4):171-6, 1971.

Silva, E. de A.; Maciel, E.A.; Morais, I.M. de Sobre um novo teste de avaliação "in-vivo" da ação protetora de anti microbianos em camundongos. Avaliação da associação do Sulfa metoxazol e tri metoprim. Rev. Bras. Clin. Terap. 2(8):387-90, 1973.

MADRUGA, M.I.L.M. ver MACHADO MADRUGA, M.I.L.

MAGALHÃES, A.E. DE B.R. (Antonieta Elisabete de Belfort Ramos Magalhães)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

MAGALHÃES, A.F. ver FARIAS MAGALHÃES, A.

MAGALHÃES, E.G. ver GONÇALVES MAGALHÃES, E.

MAGALHÃES, M.M. (Maria Matilde Magalhães de Albuquerque)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Alfenas, 1962
Especialização: Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1970

Local de trabalho:
Fundação Instituto Oswaldo Cruz

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Magalhães, M.M.; Mitidieri, E.; Affonso, O.R.; Villela, G.G. Effect of sodium di ethyl barbiturate on xanthine deshydrogenase. Biochem. Pharmacol. (17):330-2, 1968.

Villela, G.G.; Magalhães, M.M. Sobre a avaliação da atividade da glicose 6 fosfato desidrogenose nas hemacias. O Hospital 76(6):1949-56, dez. 1969.

MAGALHÃES, M.T. ver TAVEIRA MAGALHÃES, M.

MAGALHÃES ALVES, H. (Herbert Magalhães Alves)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Ciências Exatas da UFMG, 1950
Aperfeiçoamento: Instituto Superiore di Sanita, 1956
Livre Docência: Faculdade de Filosofia da UFMG, 1958
Livre Docência: University of Sheffield, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Naves, Y.R.; Magalhães Alves, H.; Arndt, V.H.; Gottlieb, O.R.; Magalhães, M.T. Etudes sur les matieres vegetales. 185. Sur les huiles essentielles de deux especes appartnant au genre crytocaria. Helv. Chim. Acta 46(3):1056-9, 1963.

Magalhães Alves, H.; Ollis, W.D.; Eyton, W.B.; Gottlieb, O.R.; Magalhães, M.T. A química de leguminosas brasileiras. 11. Duartina uma isoflavona do machaerium-opacum. An.Acad. Bras. Ci. 39(1):127-30, 1967.

Magalhães Alves, H.; Coxon, D.T.; Falshaw, C.P.; Godtfredsen, W.O.; Ollis, W.D. The avocatins a new class of natural products. An. Acad. Bras. Ci., Supl. (42): 45-8, 1970.

MAGLIOCCA, A. (Argeo Magliocca)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia Industrial,1952

Local de trabalho:
Instituto Oceanográfico da USP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Complexometria (Química Analítica)

MAGNANE MACHADO, R. (Ruy Magnane Machado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Ciências Exatas da UFMG, 1961
Doutor em Ciências: Universidade de Grenoble, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Fotoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Machado, J.C.; Magnane Machado, R.; Vargas, J.I. A influência de defeitos punctuais nas reações de annealing do dano induzido por meio de reações nucleares em sólidos. Ci. e Cult. 17(2):125, jun. 1965.

Magnane Machado, R. Contribuition a l'etude des consequences chimiques de la reaction (N, J) dans l'acetyl acetonate de cobalt. Grenoble, Universite de Grenoble, 1968. 71p. Tese.

MAGNANI, J.L. (José Luis Magnani)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1970
Mestre em Ciências; Escola Politécnica da USP, 1974

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Magnani, J.L. Estudo de algumas propriedades físicas e Químicas do maracujá amarelo (passiflora-edulis f. - flavicarpa). São Paulo, Escola Politecnica da USP, 1974. 134p. Tese.

MAGNELLI, M.A.S. (Marcello Antonio Schinckoeth Magnelli)

Local de trabalho:
Departamento de Química Geral e Inorgânica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

MAHAJAN, J.R. (Jaswant Rai Mahajan)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Chemistry Honours School, Panjab University,1953
Mestre em Ciências: Chemistry Honours School, Panjab University, 1955
Doutor em Ciências: Indian Association for the Cultivation of Science e Calcutta University, 1959
Especialização: Chemistry, The Johns Hopkins University, 1961.

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Ciências Exatas da FUB

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mahajan, J.R.; Monteiro, M.B. New di Terpenoids from pterodon-emarginatus-vog. J. Chem. Soc. Far. Trans. 2. Chem. Phys. (5):520-5, 1973.

Mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L.; Araujo, H.C. Synthesis of oximino-macrolides. J. Chem. Soc. D. Chem. Commun. (19):10-78, 1972.

Mahajan, J.R.; Ferreira, G.A.L.; Araujo, H.C.; Nunes, B. J. Synthesis of medium and macrocyclicn acetyl oximinolactams. Synthesis. (5): 313, 1973.

MAIA, J.C.C. (José Carlos da Costa Maia)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1960
Aperfeiçoamento: Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina da USP, 1964
Doutor em Ciências: Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina da USP, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Maia, J.C.C.; Kerjan, P.; Szulmajster, J. DNA dependent RNA polymerase from vegetative cells and from spous of bacillus-subtilis. IV. Subrinit composition. Febs Lett. 13(5):269-74, 1971.

Maia, J.C.C.; Rougeon, F.; Chapeville, F. Chick embryo poly (RA. Dt) dependent DNA polymerase. Febs Lett. 18 (1):130-4, 1971.

Rougeon, F.; Brun, G.; Maia, J.C.C.; Chapeville, F. Primer requirement and template specificity of a DNA Polymerase of chick embryo. Proc. Nat. Acad. Sci. 70(4):1229-33, 1973.

MAIA, J.C.S. (José Carlos Sena Maia)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

MAIA, J.G.S. ver SOARES MAIA, J.G.

MAINIER, F. (Fernando Benedicto Mainier)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1967

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

MALAMUD, D.R. (Dulce Rissin Malamud Herman)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Malamud, D.R.; Martelli, H.L.; Panek, A.D. Oxidative utilization of lactose by ehrlich oxites tumor cells. An. Acad. Bras. Ci. 43(3/4):821-7, set./dez. 1971.

Malamud, D.R.; Tenan, M.N.; Panek, A.D. Trehalase activity in the fluid of ehrlich ascites tumor cells. An. Acad. Bras. Ci. 45(1):161-4, mar. 1973.

MALM, E. (Elisabeth Brandt Malm)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

MANCINI, B. (Bruno Mancini)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1963
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia da UFPR, 1966
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mancini, B.; Rubino, C.L.; Pozetti, G.L.; Mancini, M.A.D. Estudo cromatográfico de óleos essenciais, extraídos de vegetais da região de Araraquara. I. Análise cromatográfica em camada delgada e fase gasosa do óleo essencial de folhas de colens-barbatus-benth labiate R. Fac. Farm. Odont. Araraquara 6(1):41-6, 1972.

Mancini, B. Estudo cromatográfico comparativo dos óleos essenciais oficializados pela farmacopéia brasileira. II. Cromatografia em camada delgada. Aplicação do método. Análises qualitativas. R. Fac. Farm. Odont. Araraquara 6(1):89-118, 1972.

Mancini, B. Estudos cromatográfico comprativo dos óleos essenciais oficializados pela farmacopéia brasileira. III. Cromatografia em camada delgada. Aplicação do método. Análises quantitativas. R. Fac. Farm. Odont. Araraquara 6(2):119-35, jul./dez. 1972.

MANDELBAUM, F.R. (Fajga Ruchla Mandelbaum)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1951

Local de trabalho:
Serviço de Bioquímica do Instituto Butantan

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

MANDELBAUM, F.R. (Fajga Ruchla Mandelbaum) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Reighl, A.P.; Mandelbaum, F.R. Enzima libertadora de bradicinina do veneno de bothrops-jararaca. Ci. e Cult., supl (23): 380-1, jun. 1971. Resumo.

Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Aldred, N. Biochemical aspects of hemorrhagic factors isolated from bothrops-jararaca venom. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON PHARMACOLOGY. 5., San Francisco, California, 1972. Book of volunteer papers. San Francisco, California, 1972. p. 148.

Mandelbaum, F.R.; Reichl, A.P.; Assakura, M.T. Specific hydrolytic action of hemorrhagic factor HF2, isolated from bothrops-jararaca venom. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY, 9., Stockholm, 1973. Abstract book, Stockholm, 1973. p. 96. Resumo.

MANGRICH, A.S. (Antonio Salvio Mangrich)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UEG, 1969
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química do UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química Geral e Inorgânica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado
Espinola, A.; Mangrich, A.S. Complexos de paladio com a di acetil mono oxima 2 benzo tiazolidrazona. Ci. e Cult. 6(25):89-90, jun. 1973. Resumo.

MANO, E.B. (Eloisa Biasotto Mano)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1949
Aperfeiçoamento: Universidade de Illinois, 1957
Bacharelado: Química Orgânica, Instituto de Química da UFRJ, 1961
Livre Docência: Escola de Química da UFRJ, 1961

MANO, E.B. (Eloisa Biasotto Mano) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ
Núcleo Macromolecular da UFRJ

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mano, E.B.; Durão, L.A. Review of laboratory methods for the preparation of polymer films. J. Chem. Educ. 50(3):228-32, 1973.

Mano, E.B.; Alves, L.A. Oxidative polymerization of aromatic hydro carbons, a study of kinetics and mechanism. J. Polym. Sci. Part. A-1. Polym. Chem. (10): 665-71, 1972.

Mano, E.B.; Almeida, R.R. de A convenient technique for determination of reactivity ratios. J. Polym. Sci. Part. A-1. Polym. Chem. (8):2713-6, 1970.

MARAVALHAS, N. (Nelson Maravalhas)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Oswaldo Cruz, 1950
Aperfeiçoamento: Wisconsin University, 1952
Aperfeiçoamento: Purdue University, 1953

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Maravalhas, N. A new technique of protein hydrolisis and analysis of the amino acids on an auto analyser. J. Chromatogr. (50):413-8, 1970.

Maravalhas, N. Amino acids in ferment and unfermented cocoa beans. R. Int. Chocol. 27(2):22-3, 1972.

Esquivel, T.F.; Maravalhas, N. Rapid field methods for evaluating hydrocyanic toxicity of cassava root tubers. J. Agr. Food Chem.(21):321, 1973.

MARCHI JUNIOR, D. (Decio Marchi Junior)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica

MARCIANO, V.R.P. DA R. DE O. ver OLIVEIROS MARCIANO, V.R.P. DA R.

MARCONDES, N. (Neusa de Sousa Silva Marcondes)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Marcondes, N. Estudo sobre a maltase de soro e intestino de cão. R. Bras. Biol. 29(2):377-82, 1969.

Hargreaves, A.B.; Marcondes, N.; Matta, A.N. da; Rego, C. O.; Zahner, M. Substâncias interferentes na formação do azul de indefonol durante a reação de Berthelot. Ci. e Cult. 24(6):127, jun. 1972. Resumo.

Hargreaves, A.B.; Marcondes, N. Mecanismo de ação da urease de citrullus-Vulgaris. Ci. e Cult. 25(6):282, jun. 1973. Resumo.

MARES-GUIA, M.L. dos (Marcos Luiz dos Mares-Guia)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Tulane University, 1964

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina da UFMG

MARES-GUIA, M.L. dos (Marcos Luiz dos Mares-Guia) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Mares-Guia, M.L. dos Interações hidrofugas no centro ativo da tripsina. A sensibilidade do sitio hidrofugo a alteraçoes na cadeia lateral de inibidores competitivos do tipo amidinio. Belo Horizonte, Faculdade de Medicina da UFMG, 1967. lv. Tese.

Mares-Guia, M.L. dos, Shaw, E.; Cohen, W. Studies on the Active center of trypsin. Further characterization of the hidrophosic binding site. J. Biol. Chem., (242): 5777, 1967.

MARINHO, I.C.A. ver CASTRO ALVES MARINHO, I.

MARKOWICZ, I.K ver KORC, I

MAROSO, M.L. (Maria Lourdes Maroso)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UNICAMP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

MARQUES, A.R. (Afonso Rodrigues Marques)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Instituto Militar de Engenharia, 1958
Doutor em Ciências: Universidade de Paris VI, 1970

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Militar de Engenharia

MARQUES, A.R. (Afonso Rodrigues Marques) (Cont.)

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Djega-Maria Dassou, G.; Marques, A.R.; Pannetier, G. Etude de decompositions s'effectuante avec departs simultanes de plusieurs gaz. IV. Decomposition thermique du formiat de zinc dihydrate et morphologie de l'oxyde de zinc residuel. Bull. Soc. Chim. Fr. (9): 3166-73, 1971.

MARQUES, H.M. DA C. ver COSTA MARQUES, H.M.

MARSAIOLI, A.J. (Anita Jocelyne Marsaioli)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MARTELLI, H.L. (Hebe Helena Labarthe Martelli)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1949
Livre Docência: Escola de Química da UFRJ, 1951
Especialização: Instituto Pasteur, 1958
Pós-Doutoramento: Universidade da California San Diego, 1964

Local de trabalho:
Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola de Química da UFRJ

MARTELLI, H.L. (Hebe Helena Labarthe Martelli) (Cont.)

Atividade de Política Científica:
Conselheiro: Conselho de Ensino para Graduados da UFRJ

Áreas de interesse:
Bioquímica
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Martelli, H.L. Oxidation of sulphonic compounds by aquatic bacteria isolated from rivers of the Amazon region. Nature (216):1238, 1967.

Martelli, H.L.; Souza, S.M. Biochemistry of sulfonic-compounds. III. Formation of a two carbon compound during the oxidation of sulfo-acetate by a Pseudomonas strain. Biochim. Biophys. Acta (208):110-5, 1970.

Martelli, H.L.; Ribeiro, R.M.; Santos, A.M. Estudo da Flora microfungica de uma área mineralizada de cobre em Maragogipe, estado da Bahia. Rev. Microbiol. 3(3): 147-52, 1972.

MARTINELLI, M.M. (Magdalena Maria Martinelli)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Seção de Biofísica do Instituto de Biociências da UFRGS, 1968
Especialização: Instituto de Ciências Nucleares - Saclay, 1972
Aperfeiçoamento: Departamento de Radioelementos do Laboratório de Controle Farmacêutico - Saclay, 1972.

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Radioquímica (Química Analítica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Martinelli, M.M.; Merlin, L. Distribution de l'acide enrucique carbone-14 chez la souris gestante et normale. C.R. Hebid, Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur. (276):853-6, 1973.

Martinelli, M.M. Controle radio farmacêutico pela auto radiografia. Sua aplicaçao aos produtos marcados com iodo-131. Porto Alegre, Fac. Farm. Univ. Fed. R. Grande do Sul, 1968. 53p. Tese.

MARTINELLI, M.M. (Magdalena Maria Martinelli) (Cont.)

Martinelli, M.M. Avaliação fotométrica de orto iodo hy purato de sodio (hippuran). R. Bras. Farm. 50(4): 193-9, 1969.

MARTINELLI FILHO, A. (Alcides Martinelli Filho)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1952.

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

MARTÍNEZ CONCHA, F.J. (Francisco José Martínez Concha)

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)

MARTINS, A. (Abílio Martins)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1962.

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MARTINS, A. (Abílio Martins) (Cont.)

Trabalho publicado:
Campos, M. de M.; Martins, A. A participação do grupo carboxila no ácido alil succinico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE QUÍMICA. 16, Campinas, 1967. Anais. Campinas, 1967.

MARTINS, J.W. ver MARTINS, W.

MARTINS, R.L. (Ruth Leibsohn Martins)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1970, 1971 e 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás

Áreas de Interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

MARTINS, W. (José Walter Martins)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: University of Illinois, 1962

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

MARTINS COSTA, L.B. (Leda Mercio Borralho Martins Costa)

Formação acadêmica:
Especialização: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS, 1973
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1973

MARTINS COSTA, L.B. (Leda Mercio Borralho Martins Costa) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

MARZORATI, L. (Liliana Marzorati)

Formação acadêmica.
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1971
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1971

Local de Trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Wladislaw, B.; Fabi, M.T.; Marzorati, L. Rittner, R.; Olivato, P.R. Basidades relativas de nitrilas. alifáticas não substituídas e de algumas etil tio nitrilas. Ci. e Cult. 25(6):119-20, jun. 1973. Resumo.

Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Marzorati, L.; Fabi, M.T. Relação entre basicidade e polaridade da nitrila em nitrilas não substituídas e alfa alquiltio substituídas. Ci. e Cult., Supl. 26(7):172, 1974. Resumo.

MARZZOCO, A. (Anita Marzzoco)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1966

Local de trabalho.
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

MARZZOCO, A. (Anita Marzzoco) (Cont.)

Área de interesse: Bioquímica

MASSA, M.H.L. de M. (Maria Helena Lunas de Mello Massa)

Formação acadêmica:
Especialização: Ecole Superieure d'Application des Corps Gras, 1969
Especialização: Instituto Militar de Engenharia, 1970
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1972

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Atividade de ensino:
Secretaria de Educação e Cultura do Estado do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Massa, M.H.L. de.; Costa, M.H.L.M. da; Rodrigues, H. da R.; Fagundes, C.C.L. Influência da irradiação sobre a composição química dos alimentos. Rio de Janeiro, CNEN, 1973. 35p.

Laszlo, H.; Pereira, D.A.; Massa, M.H.L. de M. Controle da origem e pureza de gordura bovina comercial brasileira visando sua possível participação no mercado internacional. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (2):1-8, 1972.

Massa, Maria Helena L. de M.; Fagundes, Carmem Celia Lima; Cruz,Maria Helena Lopes da Efeitos da irradiação sobre arroz e trigo. Rio de Janeiro, APIA, 1971. 28p.

MASSABNI, A.C. (Antonio Carlos Massabni)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1967
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1973

MASSABNI, A.C. (Antonio Carlos Massabni) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Massabni, A.C. Complexos de fosfin óxidos com cobalto (II). Fac. Fil. Ci. Letras Araraquara, 1973. 140p. Tese.

Serra, O.A.; Massabni, A.C. Cobalt (II) complexes of tri benzyl phosphine oxide. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (7):275, 1971.

MASSABNI, A.M.G. (Ana Maria Galindo Massabni)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1970
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Serra, O.A.; Gibran, M.L.R.; Massabni, A.M.G. Complexes of phosphine oxides with neodymium. III. Per chlorate. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (8): 673-8, 1972.

Serra, O.A.; Gibran, M.L.R.; Massabni, A.M.G. Complexos de fosfin óxidos com per clorato de lantanideos. Ci. e Cult. supl (23):58, jun. 1971. Resumo.

Serra, O.A.; Massabni, A.M.G. Complexos de di benzil fenil fosfin óxido com per cloratos de lantanídeos. Ci. e Cult. 24(6):68, jun. 1972. Resumo.

MASSARO, S. (Sérgio Massaro)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Massaro, S. Aplicações analíticas de complexos mistos de hálitos de paládio e platina com tri fenil fosfina, arsina, estibina. São Paulo, Inst. Quím. USP, 1972. Iv. Tese.

MASUDA, H. (Hatisaburo Masuda)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1968.
Mestre em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

MATE, H.C. DE ver CAMMAY DE MATE, H.

MATHIAS, S. (Simão Mathias)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1937
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942

MATHIAS, S. (Simão Mathias) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de História da Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da USP

Atividade de ensino:
Departamento de Química do Instituto de Química da USP

Área de interesse:
Físico-Química

Trabalhos publicados:
Mathias, S.; Carvalho Filho, E.; Cecchini, R.G. The dipole moments of cyclo hexa methil, alfa toluene thiol and benzene - thiol. J. Phys. Chem. (65):425, 1961.

Mathias, S. Propriedades físicas e estrutura molecular de compostos orgânicos do enxofre. Sel. Chim. (19): 65-74, 1960.

Mathias, S.; Cecchini, R.G. Eletric moments of alfa, omega di bromo alkanes and alfa, omega alkane de thiols. An. Fis. Química (60B): 241, 1964.

MATOS, C.Z. de (Calisto Zaccaro de Matos)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Ciências Biológicas do Rio de Janeiro, 1968
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1972.

Local de trabalho:
Escola de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química da UFRJ

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rosemberg, J.A.; Matos, C.Z. de Effect of linen straws on the retting process. Appl. Microbiol. 16(12), 1968.

Matos, C.Z. de; Farah, T.C. Produção de ácido acético, com cepas liofilizadas e associadas. Rev. Latinoamer. Microbio. 13(1):21-3, 1971.

Rosemberg, J.A.; Matos, C.Z. de; Barroso, V.C. Effect of Washing stage on the retting of linen. Rev. Latinoamer. Microbiol. 13(1):33-4, 1971.

MATOS, F.J.A. (Francisco José de Abreu Matos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Centro de Ciências da Saúde da UFC, 1945
Especialização: Faculdade de Farmácia da USP, 1958
Livre Docência: Centro de Ciências da Saúde da UFC, 1960

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de Política Científica:
Presidente: COPERTIDE da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Educação em Química

Trabalhos publicados:
Fonteles, M.C.; Jerram, D.; Matos, F.J.A.; Allquist, R.P. Pharmacological activity of the major alkaloid from Peschiera-Affinis. Plant. Medica 25(2):175-82, 1974.

Matos, F.J.A. Seleção de plantas para estudo, através de abordagem química e farmacológica. Arq. Inst. Biol. supl. I, 35(2):46-52, 1968.

MATSUNAGA, A.K. (Amelia Kussama Matsunaga)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1968

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Yoneda, H.; Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P. Método de Separação da formulação sumithion toxafeno. Arq. Inst. Biol. Exército, 40(2).157-8, abr./jun. 1973.

Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P.; Yoneda, H. Método de separação DDT - Endosulfan em formulações de inseticidas. Arq. Inst. Biol. 39(4):337-8, out./dez. 1972.

MATSUNAGA, A.K. (Amelia Kussama Matsunaga) (Cont.)

MATSUNAGA, A.K.; Yajima, T.W.; Vasques, R.M.P.; Yoneda, H. Método de análise de mistura tríplice. Arq. Inst. Biol. 38(4): 177-80, out./dez. 1971.

MATTA, A.N. (Arthur Roberto Henriques Nery da Matta)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina da Fundação Técnico Educacional Souza Marques

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Matta, A.N. Formas moleculares da acetil colinesterase do Electrophorus - Electricus - (L.). Contribuiçao ao estudo da diferenciaçao do tecido eletrogenico. Rio de Janeiro, Inst. Biofis. UFRJ, 1973. 62p. Tese.

MATTA, J.T. (Jeanette Mara Torres da Matta)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFES, 1968
Mestre em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Biofísica da UFRJ
Auxiliar: Faculdade de Medicina da Fundação Técnico Educacional Souza Marques

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Cromatografia (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Matta, J.T. Desidrogenase lática do órgão elétrico do Electrophorus - Electricus - (L.). Rio de Janeiro, Inst. Biofis. UFRJ, 1972. 68p. Tese.

MATTATIA, D. (Denise Mattatia)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

MATTOS, H.B. de (Herbert Barbosa de Mattos)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1967
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1973
Aperfeiçoamento: Instituto Agronômico do Estado de São Paulo, 1973

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Espectrometria (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Mattos, H.B. de Estudo da nodulação em galactia-striata. In: REUNIÃO LATINO AMERICANA DE RHIZOBIUM. 5, Rio de Janeiro, 1970. Anais. IPEACS, 1970. p. 221-5.

Werner, J.C.; Mattos, H.B. de Estudo de nutrição do capim-gordura melinis-Minutiflora. B. Industr. Anim. 29 (1):175-84, 1972.

Werner, J.C.; Mattos, H.B. de Estudos de nutrição da centrosema. Centrosema-Pubescens-Benth. B. Industr. Anim. 29(2):375-91, 1972.

MATVIENKO, B. (Bohdan Matvienko Sikar)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Universidade de São Paulo, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

MATVIENKO, B. (Bohdan Matvienko Sikar) (Cont.)

Área de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

MAURO, A.E. (Antônio Eduardo Mauro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Organometálicos (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Educação em Química

Trabalhos publicados:
Tabak, S.; Mauro, A.E.; Del'Acqua, A. Argentation thin layer chromatography with silver oxide II. Amines insaturated and aromatic carboxilic acids. J. Chromat.(52): 500-4, 1970.

Mauro, A.E.; Galembeck, F. Síntese e estudo por espectroscopia vibracional de alguns tetra carbonil ferratos. Ci. e Cult. 24(6):75, 1972. Resumo.

Mauro, A.E.; Sala, O. Estudo por espectroscopia vibracional de tetra carbonil ferratos. Ci. e Cult. supl. 26 (7):145, 1974. Resumo.

MAXEMIUC, V. (Vera Maxemiuc)

Local de trabalho:
Instituto de Botânica - SP

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Maxemiuc, V.; Dietrich, S.M.C. Presença de enzimas hidrolíticas de polissacarídeos em extratos de esporos de Hemileia - Vastratix-Berk-E-BR. Ci. e Cult. 25(6):325, 1973. Resumo.

MEDEIROS, B. (Maria Bernadete de Medeiros)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFRGN, 1970
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1972
Bacharelado: Microbiologia, Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ
Instituto Gonzaga Filho da Universidade Gama Filho

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Medeiros, B.; Souza, N.O.; Martelli, H.L. Maceração microbiológica espontânea da folha de agarve-sisalana. I. Fibras obtidas em escala de laboratório. R. Bras. Tecnol. 4(3/4):167-9, set./dez. 1973.

MEDEIROS, G.E. DE (Gabriel Epitácio de Medeiros)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento, Faculdade de Odontologia da USP, 1964

Local de trabalho:
Universidade Federal da Paraíba

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Odontologia da UFPB

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Polímeros (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)

MEDEIROS SILVA, M. (Marlene Medeiros da Silva)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia da UFRGN, 1965

Local de trabalho:
Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas da Faculdade de Farmácia do Centro de Ciências Aplicadas da UFRGN

MEDEIROS SILVA, M. (Marlene Medeiros da Silva) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas da Faculdade de Farmácia da UFRGN

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

MEDITSCH, J.O. (Jorge de Oliveira Meditsch)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1946
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UFRGS, 1952

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ohlweiler,O.A.; Meditsch, J.O.; Silveira, C.L.P. da; Santos, S. Determination of silica in silicates containing phosphorus, titanium and zirconium. Anal. Chem. (61). 57-65, 1972.

Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Piatnicki, C.M.S. A critical study of the standardization of cerium. IV. Solutions against arsenic tri otide. Anal. Chim. Acta (63):341-9, 1973.

Meditsch, J.O. Grafita e carborundo como eletrodos indicadores em reações de otidação redução. R. Quim. Industr. 42(490):24-6, fev. 1973.

MEIS, L.DE (Leopoldo de Meis)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFRJ, 1961
Livre Docência: Faculdade de Medicina da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

MEIS, L. DE (Leopoldo de Meis) (Cont.)

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Quimica)

Trabalhos publicados:
Masuda, H.; Meis, L. de Ca-2+ efflux from sarcoplasmic reticulum. Biochim.Biophys. Acta (332):313, 1974.

Meis, L. de; Masuda, H. Phosphorylation of the sarcoplasmic reticulum membrane by ortho phosphate throughtwo different reactions. Biochemistry (13):2057, 1974.

Meis, L. de; Mello, M.C.F. de Substrate regulation of membrane phosphorylation and of calcium 2+ transport in the sarcoplasmic reticulum. J. Biol. Chem. 248(10): 3691-701, 1973.

MELIOS, C.V. (Cristo Valdomiro Melios)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1966
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Molina, M.; Angst, M.; Garcia, E.K.; Melios, C.V. Influence du solvent sur la stabilite des ions complexes. II interaction de l'argent I avec la pyridine in solution d'ethanol eau. J. Inorg. Nucl. Chem. 34(10): 3215-20, 1972.

Melios, C.V. Sobre a determinação de ácido pirúvico em meios biológicos atraves da interaçao aldeidos aromaticos peruvatos. Araraquara, Faculdade de Filosofia, Ciencias e Letras da USP, 1973. 466 p. Tese.

MELIOS, C.V. (Cristo Valdomiro Melios) (Cont.)

Molina, M.; Melios, C.V.; Massabni, A.C.; Takaki, T. Comparação de métodos espectro fotométricos para a determinação de constantes de estabilidade. Ci. e Cul. 26(7):128, 1974.

MELLER, A.C. (Adalberto Constantino Meller)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências de Alimentos, Curso de Farmácia e Bioquímica da UFSM, 1969
Especialização: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM, 1969
Aperfeiçoamento: Secretaria de Segurança Pública - SP, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Angeli do Brasil Produtos Terapeuticos S/A, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Meller, A.C. Estudo de aspergillus-orysae na produção de amilase fúngica, em diferentes meios de cultura. R. Centro Ci. Rur. 1(3):61-79, set. 1971.

Meller, A.C. Determinação do conteúdo médio de cálcio e magnésio no leite consumido na cidade de Santa Maria, Rio Grande-do Sul. R. Centro Ci. Rurais 4(1):5-8, 1974.

Meller, A.C. Determinação do conteúdo médio de cálcio, magnésio, ferro, cobre, zinco em bebidas refrigerantes pela espectro fotometria de absorção atômica. R. Bras. Beb. Alim. (74):5-6, set. 1973.

MELLO, A.P. (Alzira Pereira de Mello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1969
Livre Docência: Instituto de Química da UFRJ, 1970
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1973

MELLO, A.P. (Alzira Pereira de Mello) (Cont.)

Local de trabalho:
Laboratório de Amido do INT

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Rosenthal, F.R.T.; Barbosa, C.M.; Mello, A.P.; Silva, S.M.O. da Amidos de mandioca. 1. Características dos granulos de 11 variedades procedentes do Estado de Minas Gerais. An. Acad. Bras. Ci. (44):55-60, 1972.

MELLO, E.C. ver CUNHA MELLO, E.

MELLO, M.C.F. DE (Maria Christina Fialho de Mello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Curso de Ciências Biológicas da Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1969
Doutor em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
National Institute of Neurological Diseases and Stroke of United States National Institutes of Health

Atividade de ensino:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Meis, L. de; Mello, M.C.F. de Substrate regulation of membrane phosphorylation and of calcium 2+ transport in the sarcoplasmic reticulum. J. Biol. Chem. 246 (10):3691-701, 1973.

MELLO, R.T. (Rômulo Teixeira de Mello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFMG, 1969

MELLO, R.T. (Rômulo Teixeira de Mello) (Cont.)

Local de trabalho:
Grupo Interdepartamental de Estudos sobre Esquistossomose do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Grupo Interdepartamental de Estudos sobre Esquistossomose do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Pereira, L.H.; Pellegrino, J.; Valadares, T.E.; Mello,R. T., Coelho, P.M.Z. A new approach for screening prophy lactic agents in schistosomiasis. R. Inst. Med. Trop. S. Paulo (16):123-6, 1974.

MELO, C.F.M. DE (Célio Francisco Marques de Melo)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Pesquisas Tecnológicas, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas Agropecuária do Norte da EMBRAPA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Ciências Agrárias do Pará

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Melo, C.F.M. de; Guimarães, M.C. de F.; Souza, H.B. O mata-mata pracaxi e umiri como fonte de celulose para papel. B. Tec. Inst. Pesq. Agropec. Norte (57), 1973.

Melo, C.F.M. de; Alves, M.deF.; Duarte, M. de L.; Souza, M.B. Madeiras tropicais para reflorestamento, celulose e papel. Ser. Tecnol. 2(1):1-75, jan. 1971.

Melo, C.F.M. de; Souza, H.; Loureiro, M. O Pará - Pará e o Amapá como fonte de celulose para papel. Ser. Tecnol. 2(3):1-24, 1971.

MELO, S.M. (Sérgio Maia Melo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Químico Industrial, Centro de Ciências da UFC, 1969
Engenharia-Química, Centro de Tecnologia da UFC, 1970

Local de trabalho:
Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

MELO, W.J. DE (Wanderley José de Melo)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1971
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina Veterinária e Agronomia de Jaboticabal "Prof. Antonio Ruete"

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina Veterinária e Agronomia de Jaboticabal "Prof. Antonio Ruete"

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Melo, W.J. de; Mendes, A.C.T. Estudo colorimétrico da montmorillonita.II. Influência da eliminação dos eoxidos de ferro livres na reação da montmorillonita com a benzidina. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (29):23-37, 1972.

Mendes, A.C.T.; Melo, W.J. de Estudo colimétrico da montmorillonita. I. Obtenção da reta padrão e estudo da influência do quartzo da caolinita na absorbancia do sistema colorido. An. Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz (27):73-84, 1970.

MELO, W.J. DE (Wanderley José de Melo) (Cont.)

Melo, W.J. de Determinação quantitativa da montmorillonita por colorimetria. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 93 p. Tese.

MELO E SILVA, L.C. DE A. ver SILVA, L.C. DE A.M.E

MENDES, J.F. (José Ferreira Mendes)

Formação acadêmica:
Especialização: North Carolina State University, 1969

Local de tabalho.
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Centro-Oeste da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Mendes, J.F. Características químicas e físicas de alguns solos sob cerrado. In: REUNIÃO BRASILEIRA DE CERRADOS. 2., Sete Lagoas, 1967. Anais. IPEACO, 1972. p. 51-62.

Mendes, J.F. Análise de solos. Circ. Inst. Pesq. e Exper. Agropec. Centro Oeste (6):1-18, dez. 1968.

Ilchenko, V.; Mendes, J.F. Algumas investigações sobre a ocorrência de nitrogênio e de carbono nos calcários da série bambui. B. Agric. 6(3/4):5-12, mar./abr. 1957.

MENDES, L.M.O. (Lygia Maria de Oliveira Mendes)

Formação acadêmica:
Especialização: Curso de Aperfeiçoamento, Especialização e Extensão da UFRRJ, 1940

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

MENDES, L.M.O. (Lygia Maria de Oliveira Mendes) (Cont.)

Trabalhos publicados:
Mendes, L.M.O. Ebriliometria. R. Tecnol. Beb. (5/6): 9-10, 1949.

Mendes, L.M.O.; Cavalcanti, G.R.P. Malt. sauce componentes secundários, seus valores e variações. Pesq. Agropec. Bras. (6):221-3, 1971 (Ser. Agron.)

MENDES, P.H. ver HENRIQUES MENDES, P.

MENDONÇA, J.M.A. (José Miguel Aires de Mendonça)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

Trabalho publicado
Mendonça, J.M.A. de Efeitos químicos de reações (N,2N) em sistemas periodatos. Rio de Janeiro, Coord. Prog. Pós-grad. Eng. UFRJ, 1973. 50p. Tese.

MENEZES, E.M.P. (Elene Marisa Pippi Menezes)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Universidade Federal de Santa Maria, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

MENEZES, E.M.P. (Elene Marisa Pippi Menezes) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Menezez, E.M.P. Contribuição ao estudo da tio acet amida para substituir o sulfeto de hidrogenio na formação de sulfetos. Dep. Quim. Centro Est. Bas. 1969. 1v. Tese.

Santos, A.C. dos; Menezes, E.M.P.; Berneira, L.T.; Schenkel, W.F. Aplicação do metodo de truog na determinação, por espectro fotometria, do fósforo disponível no solo. R. Fac. Farm. e Biog. St. Maria 12(3): 49-52, 1966.

MENEZES, H.C. de (Hilary Castle de Menezes)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Ciências de Alimentos, Reading University, 1968

Mestre em Ciências: Department of Food Science, Cornell University, 1970

Local de trabalho:

Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:

Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Menezes, H.C. de; Menezes, T.J.B. de; Villas-Boas Junior, H. Fungal cultures and culture meduims for the production of cellulose. Biotech. Bideng. (15):1123, 1973.

Menezes, H.C. de; Villas-Boas Junior, H. A separação eletrofonética de preparações enzimáticas que desenvolvem o sabor da banana e da laranja. R. Bras. Tecnol. (4):221, 1973.

Menezes, T.J.B. de; Menezes, H.C. de; Villas-Boas Junior, H. Efeito da composição do meio na produção de celulose por Stachbotkysatra . R. Bras. Tecnol. 3(4):189-95, dez. 1972.

MENNUCCI, L. (Lélia Mennucci)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Faculdade de Medicina da USP, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da USP, 1968
Bacharelado: Bioquímica, Division of Biological Sciences, Cornell University, 1971
Especialização: Division of Biological Sciences, Cornell University, 1971.

MENNUCCI, L. (Lélia Mennucci) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Ebner, E.; Mennucci, L.; Schatz, G. Mitochondrial assembly in respiration deficient mutants of saccharomyces-cerevisiae. J. Biol. Chem.(248):5360-9, 1973.

Schatz, G.; Groot, G.S.P.; Mennucci, L.; Rouslin, W. The biogenesis of mitochondrial inner membranes in baker's yeast. Febs. Lett. (30):1023, 1971.

Mason, T.; Ebner, E.; Payton, R.; Saltzgaber, G.; Wharton, D.D.; Mennucci, L.; Schatz, G. The participation of mitochondrial and cytoplasmic protein synthesis in mitochondrial formation. In: Mitochondria, Biomembranes Amsterdam, North Holland, 1972. p. 53-69.

MESQUITA, A.A.L. (Antonio Augusto Lins Mesquita)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFMG, 1959
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFMG, 1965
Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFMG, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Trabalho publicado:
Mesquita. A.A.L. Uma análise econômica da habilidade da produção de cafe na competiçao de recursos em fazendas tipicas da zona da mata de Minas Gerais. Fund. Univ. Fed. Viçosa. 1971. 202p. Tese.

METELLO NETTO, J.M. (José Manoel Metello Netto)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Medicina Nuclear da Faculdade de Medicina da USP, 1969

METELLO NETTO, J.M. (José Manoel Metello Netto) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Metello Netto, J.M. Sobre a dosagem dos sulfanidados. Brasil-Med. 60(25/26):212-4, jun. 1946.

Metello Netto, J.M. Ácido para amino alicílico. R. Soc. Bras. Quim. 19(1/2):13-6, 1950.

Metello Netto, J.M. Foto colorimetria com leitura direta da concentração. R. Bras. Med. 8(3):183-9, mar. 1951.

MIASAKI, N. (Noboro Miasaki)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Departamento de Pediatria da Faculdade de Medicina da USP, 1968

Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1972

Local de trabalho:
Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da UFPR

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Pediatria do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da UFPR

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

MICHELACCI, Y.M. (Yára Maria Corrêa da Silva Michelacci)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Escola Paulista de Medicina, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Escola Paulista de Medicina

MICHELACCI, Y.M. (Yára Maria Correa da Silva Michelacci) (Cont.)

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Michelacci, Y.M.; Dietrich, C.P. Von Isolation and partial characterization of a chondroitinase B from flavobacterium - hepacinum. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL IMPACT OF AMPPLIED MICROBIOLOGY. 4., São Paulo, 1973. Abstracts. São Paulo, 1973. Resumo.

MIEKELEY, N. (Norbert Miekeley)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade Livre de Berlim, 1966
Doutor em Ciências: Universidade Técnica de Berlim, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC-RJ

Atividade de ensino:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Miekeley, N.; Lutze, W. Ion exchange kinetics in vermiculite. J. Phys. Chem. (75):2484-8, 1971.

Miekeley, N.; Levi, H.W. Uber eine anomalie der kationen austausch kinetik in vermiculite transvaal. Radiochim. Acta (16):182-5, 1971.

Miekeley, N.; Levi, H.W. Einflub der elektroly adsorption auf die na selbst diffusion in permutit. Radiochim. Acta (18):138-40, 1972.

MIEKELEY, W.D. (Wolfgang Dietrich Miekeley)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Hahn-Meitner Institut fuer Kernforschung, 1968

MIEKELEY, W.D. (Wolfgang Dietrich Miekeley) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Estado Sólido (Físico-Química)
Química Nuclear (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Miekeley, W.D. Ueber den einfluss des sauerstoffs auf die spaltgasabgabe aus uran di oxid. Berlin, Hahn - Meitner Institut fuer Kernforschung, 1968. 80p. Tese.

Miekeley, W.D.; Feliz, F.W. Effects of stoichiometry on diffusion of xenon in di oxido de uranio. J. Nucl. Mater. (42):297-306, 1972.

Miekeley, W.D. The release of fission-product xenon from hidreto de zirconio e uranio and uraneto de zirconio. Atomkernenergie (21):5-8, 1973.

MIGLANI, S. (Shyam Miglani)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: University of Illinois, 1972

Local de trabalho:
Fundação Universidade Federal de São Carlos

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de São Carlos

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Não-Metais (Química Inorgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Miglani, S. Efeito da micro estrutura nas propriedades dos azulejos com alto teor de fundente. Urbana. Illinois, University of Illinois, 1972. 61v. Tese.

MIGUEZ DA ROCHA LEÃO, M.H. (Maria Helena Miguez da Rocha Leão)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

MIGUEZ DA ROCHA LEÃO, M.H. (Maria Helena Miguez da Rocha Leão) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Miguez da Rocha Leão, M.H.; Panek, A.D. Trehalose synthesis in cells of saccharomyces-carlsbergensis. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4) 571-6, set./dez. 1972.

MILLER, J. (Joseph Miller)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química University of London, 1939
Doutor em Ciências: Department of Chemistry, University of London, 1948
Livre Docência: Department of Chemistry, University of London, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UNICAMP
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Miller, J. Reduction by sulphoxides. Australian J. Chem. (27):789-99, 1974.

Miller, J. The chemistry of the acido group. S.L. Interscience, 1971. cap. 2,4.

Miller, J.; Yung, H.W. The SN mechanism in aromatic compounds. Part XXXIX. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. p. 1553, 1972.

MINZL, E.L. (Erich Ludwig Minzl)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Naturwissen Schaftliche Fakultaet der Universitaet des Saarlandes, 1960
Doutor em Ciências: Universitaet des Saarlandes, 1963

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC - RJ

Atividade de ensino:
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Schmahl, N.G.; Minzl. E.L. Determination of the copper activities in Copper platinum and Copper gold alloys by the oxide decomposition pressures. Zeitschrift für Physikalische Chemie 47 (3/4):164-82, 1965.

Schmahl, N.G.; Minzl, E.L. Determination of thermodynamic data for double oxide formation from equilibrium measurements. Zeitschrift für Physikalische Chemie 47(5/6):358-82, 1965.

Minzl, E.L. Determination of sulfuric acid spray, sulfuric acid mist, and unabsorbed sulfur tri oxid in esxhaust gases from sulfuric acid contant plants. Chem. Ing. Tech. 44(13):857-60, 1972.

MIOLA, L. (Laerte Miola)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Votuporanga
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Preto

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)

MIRANDA, E.R. de (Emo Ruy de Miranda)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química Agrícola do Ministério da Agricultura, 1963
Mestre em Ciências: Instituto Interamericano de Ciências Agrícolas da OEA, 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Miranda, E.R. de Relação quantidade intensidade (QI) de potassio em alguns solos das zonas cacaueiras do Brasil e Costa Rica. Org. Est. Amer., 1971. 51p. Tese.

Miranda, E.R.; Igue, K. Quantidade sobre intensidade de potássio em solos da região cacaueira da Bahia. R. Theobroma 2(3):47-55, jul./set. 1972.

Miranda, E.R. de; Igue, K.; Paez, G. Efeito de cultivos sucessivos na relação Q sobre I de potássio. R. Theobroma 2(4):8-15, out./dez. 1972.

MIRANDA, J.A. DE (Jayr Augusto de Miranda)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1960
Especialização: Curso de Processamento da PETROBRÁS, 1961
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1964

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Atividade de ensino:
Titular: Curso de Processamento de Petróleo da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

MIRANDA, V.R. DE (Vileneve Rodrigues de Miranda)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ
Núcleo Macromolecular da UFRJ

MIRANDA, V.R. DE (Vileneve Rodrigues de Miranda) (Cont.)

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)

MITIDIERI, E. (Emilio Mitidieri)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1950

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Ribeiro, L.P.; Mitidieri, E.; Affonso, O.R. Paper electrophoresis a review of methods and results. Amsterdam, Elsevier Publishing Co., 1961. 463p.

Mitidieri, E.; Affonso, O.R.; Ribeiro, L.P. Role of phospho lipids in xanthine dehydrogenase activity. Enzymologia (38):161-7, 1970.

Affonso, O.R.; Mitidieri. E. Inhibition of xanthine de hydro genase by protacted ethanol uptake. R. Bras. Biol. 32(3):429-32, set. 1972.

MITIDIERI, O.R.A. ver AFFONSO, O.R.

MIYAGUI, K. (Kazuko Miyagui)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1967

Local de trabalho:
Centro de Ciências Biológicas da FUEL

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Exatas da FUEL

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

MIYAGUI, K. (Kazuko Miyagui) (Cont.)

Trabalho publicado:
Miyagui, K.; Campello, A.P.; Voss, D.O. Ação da hidrazida maleica sobre mitocondria isolada de mandioca (manihot-utilissima). In. REUNIÃO ANUAL DA SBPC. XXII., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Bras. para o Progresso da Ciencia, 1970. p. 330. Resumo.

MOLINA, J. (João Molina)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Analítica, Instituto de Química da USP, 1961

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Colégio Estadual Prof. Antonio A. Cruz

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Pitombo, L.R.M.; Molina, J. Interação entre sulfetos orgânicos e hexa cloro platinato. 2. Ci. e Cult. 25 (6):118, jun. 1973. Resumo.

MOLINA, M. (Manuel Molina Ortega)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade de Zaragoza, 1959
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

MOLINA, M. (Manuel Molina Ortega) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Molina, M. Sobre a interação do íon AG (I) com homologos piridímicos. Araraquara, Faculdade de Filosofia, Ciencias e Letras de Araraquara, 1970. 117p. Tese.

Molina, M.; Angst, M.; Garcia, E.K., Melios, C.V. Influence du solvent sur la stabilite des ions complexes. II. Interaction de l'argent I avec la pyridine en solutions d'ethanol eau. J. Inorg. Nucl. Chem. 34(10): 3215-20, 1972.

Molina, M.; Melios, C.V.; Massabni, A.C.; Takaki, T. Comparação de métodos espectro fotométricos para a determinação de constantes de estabilidade. Ci. e Cult. 26(7):128, 1974.

MOLINARI, R. (Rubens Molinari)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1950

Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1957

Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras, 1967

Local de trabalho:

Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:

Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Área de interesse:

Bioquímica

Trabalhos publicados:

Carvalho, A.; Molinari, R. Estudos sobre a produção de enucleosidios e derivados por fermentaçao com Streplomyces aureofaciens. Araraquara, Faculdade de Filosofia Ciencias e Letras de Araraquara, 1973. Tese.

Laluce, C.; Molinari, R. Estudos sobre o complexo proteolítico extracelular produzido pelo Streplomyces aureofaciens. Araraquara, Faculdade de Filosofia, Ciencias e Letras de Araraquara, 1973. Tese.

Melios, C.V.; Molinari, R. Sobre a determinação de ácido pirúvico em meios biologicos atraves de interaçao aldeidos-aromaticos-piruvato. Araraquara, Faculdade de Filosofia Ciencias e Letras de Araraquara, 1973, Tese.

MONDARDO, A. (Arcângelo Mondardo)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Agronomia da UFRGS, 1971
Mestre em Ciências: Faculdade de Agronomia da UFRGS, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Agronomia da UFRGS

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Mondardo, A. Reposta da cultura do milho a adubação nitrogenada em cinco solos do Rio Grande do Sul em função do teor de materia organica e nitrogenio. Fac. Agr. Univ. Fed. Rio Grande do Sul, 1973. Iv. Tese.

Mondardo, A. Pesquisas de erosão de solos com simuladores de chuva. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS DO SOLO. 14., Santa Maria, Rio Grande do Sul, 1973. Trabalhos apresentados. Soc. Bras. Ci. do Solo, 1973.

MONTE, F.J.Q. ver QUEIROZ MONTE, F.J.

MONTE, R. (Renato Monte)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Escola de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro, 1938

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Trabalhos publicados:
Pinotti, M.; Soares, R.; Monte, R.; Paulini, E.; Vinha, C. Experiências com o sal cloro quinado em doentes hospitalizados. R. Bras. Malariol. e Doenç. Trop. 7 (1):25-35, jan./mar. 1955.

Monte, R.; Soares, R. Tratamento das anemias do tipo regenerativo simples exclusivamente por necessárias quantidades de macro e micro nutrientes. R. Bras. Malariol. e Doenç. Trop. 15(4), 1963.

MONTEIRO, E.E. DA C. (Elisabeth Ermel da Costa Monteiro)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ
Nucleo Macromolecular da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

MONTEIRO, H.J. (Hugo Jorge Monteiro)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Stanford University, 1966
Doutor em Ciências: Columbia University, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Monteiro, H.J. Yohimbine and related alkaloids. New York, R.H.F. Manske, 1968. 40p.

Mors, W.B.; Santos Filho, M.F. dos; Monteiro, H.J.; Gilbert, B; Pellegrino, J. Chemo prophylactic agent in schistosomiasis. Science (157):950, 1967.

MONTEIRO, M.B. (Maria Beatriz Monteiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Universidade Federal de Minas Gerais, 1958
Especialização: Departamento de Química do Instituto de Ciencias Exatas da FUB, 1973.

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

MONTEIRO, M.B. (Maria Beatriz Monteiro) (Cont.)

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mahajan, J.R.; Monteiro, M.B. New di terpenoids from pterodon-emarginatus-vog. J. Chem. Soc. Far. Trans. 2. Chem. Phys. (5):520-5, 1973.

Mahajan, J.R.; Monteiro, M.B. New diterpenoids from pterodon-emarginatus-vog. An. Acad. Bras. Ci. Supl. (42): 103-7, 1970.

Mahajan, J.R.; Monteiro, M.B. New di terpenoids from pterodon-emarginatus-vog. An. Acad. Bras. Ci. 44(1): 51-3, mar. 1972.

MONTEIRO, R. DAS C. (Rômulo das Chagas Monteiro)

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

MONTEIRO DA SILVA, E.W. (Egil Wagner Monteiro da Silva)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1968
Especialização: Divisão Paramins da Solutec S/A, 1972

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Petroquímica (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

MONTEIRO DOS SANTOS, A. (Alberto Monteiro dos Santos)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação de Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972.

MONTEIRO DOS SANTOS, A. (Alberto Monteiro dos Santos) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Geociências da UFBA

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)
Extração (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Monteiro dos Santos, A. Rendimento da AG-115 na fissão do TL-232 com neutrons de 14 mev. Coord. Prog. Pos-Grad. Eng. UFRJ, 1972. 38p. Tese.

MONTENEGRO, A.M.C. (Ana Maria Celestino Montenegro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MORAES, A.A. ver ALPANDE MORAES, A.

MORAES, J.F.V. (José Francisco Valente Moraes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL, 1964
Mestre em Ciências: Escola Nacional de Agricultura do México, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Sul da EMBRAPA

Atividade de Política Científica:
Coordenador de Pesquisas Fundamentais do Instituto de Pesquisa Agropecuária do Sul

Trabalhos publicados:
Goedert, W.I.; Patella, J.F.; Moraes, J.F.V. Formas de fósforo num planossolo do Rio Grande do Sul e sua disponibilidade para a cultura do arroz irrigado. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA DO SOLO. 12., 1969. Pesq. Agropec. Bras. (6):39-43, Ser. Agron., 1971.

MORAES, J.F.V. (José Francisco Valente Moraes) (Cont.)

Moraes, J.F.V. El uso de la resina de intercambio aniônico (amberlita-ira 400) para evaluar el fosforo en suelos inundados. Mexico, Escuela Nacional de Agricultura, 1971. 88p. Tese.

Moraes, J.F.V. Efeitos da inundação do solo.II. Influencia sobre a absorção de nutrientes e o crescimento de arroz. Pesq. Agropec. Bras. Ser. Agronomia (8): 103-8:103-8, 1973.

MORAES, R.L.M.S. DE ver SILVA DE MORAES, R.L.M.

MORAES, S. DE (Sergio de Moraes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Energia Atômica - SP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Moraes, S. de Separação e concentração de micro constituintes em uranio por extraçao com aminas de alto peso molecular em meio HCL.KI. Determinaçao por espectro fotometria de absorçao atomica na fase organica. Inst. Quim. Univ. S. Paulo, 1972. 48p. Tese.

Almeida, M.A. da T.M. de; Moraes, S. de; Barberio, J.C. Determinação indireta de iodo em compostos organicos por espectro fotometria de absorção atômica, Publ. IEA (285): 1-7, jan. 1973.

MORAES, V.L.G. (Vera Lucia Gonçalves de Moraes)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Seção de Pesquisa e Experimentação do Instituto Nacional do Câncer, 1972.

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas da UEG

MORAES, V.L.G. (Vera Lucia Gonçalves de Moraes) (Cont.)

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

MORAIS, I.M. (Ivanilde Maciel de Morais)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Nutrição da UFPE, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Silva, E. de A.; Morais, I.M. de; Maciel, E.A. Observações sobre a ação do 3 metil colantreno administrado isoladamente e em combinação com o ferro barbital sobre o carcinosarcoma de Walker 256. An. Fac. Med. Univ. Fed. Pernambuco (30):105-13, 1970.

Silva, E. de A.; Coutinho, F.J.G.; Maciel, E.A.; Morais, I.M. de Sobre um novo teste de avaliação in vivo da ação protetora de antimicrobianos em camundongos.I. Uma tentativa preliminar de avaliação comparativa entre o clorafenicol, ampicilina e hetacilina. R. Microbiol. 2(4):171-6, 1971.

Silva, E. de A.; Maciel, E.A.; Morais, I.M. de; Ferreira, W.T. Sobre um novo teste de avaliação in vivo da ação protetora de anti microbianos em camundongos. Avaliação da associação do sulfametoxazol e trimetoprim. R. Bras. Clin. e Terap. 2(8):387-90. ago. 1973.

MORAL, F. (Francisco Moral)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Física, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1964
Mestre em Ciências: Centro Técnico Aeroespacial do DEPED, 1974

MORAL, F. (Francisco Moral) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Assistente: Centro Técnico Aeroespacial do DEPED

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Moral, F. Espectros raman de mono cristais de berilo. São José dos Campos, Instituto Tecnológico de Aeronáutica, 1974. 83p. Tese.

MORAN, P.J.S. (Paulo José Samenho Moran)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UNICAMP, 1972
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Físico-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)

MOREIRA, E.M. (Elizabeth Marques Moreira)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Centro de Estudos de Radioquímica da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 1969
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)
Síntese (Química Orgânica)

MOREIRA, L.C. (Laurinete Costa Moreira)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Antibióticos da UFPE
Auxiliar: Departamento de Botânica do Instituto de Geociências da UFPE

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Cotias, C.T.; Santana, C.F. de; Pinto, K. de V.; Filho, A.M.; Lacerda, A.L.; Moreira, L.C. Estudos farmacológicos e histopatológicos da retamina (complexo). R. Inst. Antib. 11(2):51-9, dez. 1971.

Santana, C.F. de; Cotias, C.T.; Pinto, K. de V.; Satiro, M.W.; Lacerda, A.L.; Moreira, L.C. Estudos farmacodinâmicos e histopatológicos da maitenina. R. Inst. Antib. 11(2):61-71, dez. 1971.

MOREIRA, R.S. (Raul S. Moreira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1957
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Trabalhos publicados:
Moreira, R.S. Banana response to N.P.K. fertilizers in presence and absence of dolomite limestone. Agron. Abstr. (64):191, 1972.

Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Furlani, A.M.C.; Silva, M.T.R. da; Moreira, R.S. Composição química inorgânica da bananeira (musa-acuminata - simmonds, cultivar nanicão). Ci. e Cult. 24(1): 70-9, jan. 1972

MOREIRA E SILVA, A.H. (Ana Helena Moreira e Silva)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Nacional de Saúde Pública, 1964

MOREIRA E SILVA, A.H. (Ana Helena Moreira e Silva) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Estudos Gerais da UFF

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Inorgânica)
Eletroquímica (Química Inorgânica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

MORITZ, V. (Vitalis Moritz)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola de Química da UFRJ, 1969
Livre Docência: Escola de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola de Química da UFRJ

Área de interesse:
Bioquímica

Trabalhos publicados:
Aiba, S.; Moritz, V.; Someya, J.; Haung, K.L. Growth on yeast on methanol as the sole carbon sounce. Biotechnol. Bioeng. (13):923, 1971.

Aiba, S.; Moritz, V.; Someya, J.; Haung, K.L. Cultivation of yeast cells by using n alkanes as the sole carbon sounce. I. Batch culture. J. Ferment. Technol. (47):203, 1969.

Humphrey, A.E.; Moritz, V.; Astanah, H. An approach to the mechanism of the microbial, uptake of n alkane. J. Ferment. Technol. (47):211, 1969.

MORS, W.B. (Walter Baptist Mors)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942
Especialização: Wayne State University, 1957
Livre Docência: Escola de Química da UFRJ, 1960

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais do Instituto de Ciências Biomédidas do Centro de Ciências Médicas da UFRJ

MORS, W.B. (Walter Baptista Mors) (Cont.)

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mors, W.B.; Nascimento, M.C. do; Valle, J.R. do; Aragão, J.A. Ichthyo toxic activity of plants of the genus derris and compounds isolated therefrom. Ci. e Cult. 25(7):647-8, jul. 1973.

Mors, W.B.; Fascio, M.; Gilbert, B.; Monteiro, H.J.; Pellegrino, J. Chemo prophylatic agent in schistosomiasis, 14, 15-epoxy geranil geraniol. Science (157): 950-1, 1967.

Mors, W.B.; Magalhães, M.T.; Gottlieb, O.R. Naturally ocurring aromatic derivatives of monocyclic alpha pyrones In: ZECHMEISTER, L. Progress in the Chemistry of Organic Natural Products. Wien, Springer Verlag, 1962. V.20.

MORTEO, R. (Roberto Eduardo Morteo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Escola de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro, 1955
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFF, 1960
Mestre em Ciências: Faculdade de Farmácia da UFF, 1961

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia do Centro de Ciências Médicas da UFF

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Farmácia da UFF

Trabalhos publicados:
Morteo, R.; Mesquita, M.; Monteiro, C. Perda sanguínea no ato cirúrgico. B. Centro Est. Serv. Hosp. Est. 1(1):1-17, set. 1949.

Morteo, R. Quick process to obtain cryo precipitates of anti hemophilic globulin. In: ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ASSOCIATION OF BLOOD BANK. 25., TRANSFUSION CONGRESS, Washington, 1972. Abstracts. Washington, American Association of Blood Bank, 1972. Resumo.

Morteo, R. Aspecto imunológico da Doença de Chagas nos doadores de sangue da cidade do Rio de Janeiro, Niterói, Fac. de Farmácia, 1961. lv. Tese.

MOSCOVICI, R. (Riva Moscovici)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1963

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

MOTA-SANTOS, T.A. (Tomaz Aroldo da Mota-Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFMG, 1968

Local de trabalho:
Faculdade Regional de Medicina de São José do Rio Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade Regional de Medicina de São José do Rio Preto

Área de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

MOTIDOME, M. (Mário Motidome)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia da USP, 1951
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1965
Especialização: Universidade de Kyoto, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

MOTIDOME, M. (Mário Motidome) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Motidome, M.; Leekning, M.E. Isolamento e identificação dos alcaloides do salunum-palinacanthum-dun. Arq. Inst. Biol. 37 (supl. 1):33-4, 1970.

Motidome, M.; Leekning, M.E.; Gottlieb, O.R. A química de solanaceas brasileiras. I. A presença de solamargina e de solasonina no jua e na lobeira. An. Acad. Bras. Ci. Supl. (42):375-6, 1970.

Gonçalves, E.P.; Motidome, M.A. A química das compostas brasileiras I. Ci. e Cult. Supl.(23):68-9, jun. 1971. Resumo.

MOURA, L.L. ver LANNES MOURA, L.

MOURA CAMPOS, M. (Marcello de Moura Campos)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942

Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1950

Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1955

Local de trabalho:

Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:

Titular: Instituto de Química da USP

Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:

Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Síntese (Química Orgânica)

Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:

Moura Campos, M.; Petragnani, N. New topics in organo tellurium chemistry. Org. Chem. Rev. 2(1):61-96, 1967.

MOURÃO, J.C. ver CORREA MOURÃO, J.

MOURÃO, P.A.S. (Paulo Antonio de Souza Mourão)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Área de interesse:
Bioquímica

Trabalhos publicados:

Dietrich, C.P. von; Nader, H.B.; Mourão, P.A.S.; Toledo, S.P.A. The effect of hyalinonidase in the degradation and excretion of muco polysaccharides in the hunther's and hurber's syradromes (gargoylism). In: PAN-AMERICAN ASSOCIATION OF BIOCHEMICAL SOCIETIES SYMPOSIUM. Bariloche, 1971. Biochemistry of the glycosidic linkage. New York, Academic Press, 1972, v.2. p. 745-9.

Mourão, P.A.S.; Toledo, S.P.A.; Nader, H.B.; Dietrich, C. P. von Excretion of chondroitin sulfate c with low sulfate content by patients with generalized platyspondyly (brachyolmia). Biochem. Med. (7):415, 1973.

Dietrich, C.P. von; Mourão, P.A.S.; Toledo, S.P.A. A new muco polysaccharidosis characterized by excretion of chondroitin sulfate C of low sulfate content. In: PAN AMERICAN ASSOCIATION OF BIOCHEMICAL SOCIETIES SYMPOSIUM. Bariloche, 1971. Biochemistry of the glycosidic linkage. New York, Academic Press, 1972. v.2. p. 751-8.

MOZETO, A.A. (Antonio Aparecido Mozeto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Ciências e Tecnologia da FUFSCAR

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química do Centro de Ciências e Tecnologia da FUFSCAR

Áreas de interesse:
Radioquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)

MOZETO, A.A. (Antonio Aparecido Mozeto) (Cont.)

Trabalho publicado:
Mozeto, A.A. Diapositivos sequenciais intervalados IN: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 24., 1972. Trabalhos apresentados. S.L., SBPC, 1972. P. 533.

MULLINGER, R.N. (Roger Noel Mullinger)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: University of Oxford, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mullinger, R.N.; Manley, G. The preparation and properties of a glyco protein from pigs blood platelets. Biochim. Biophys. Acta (170):282-8, 1968.

Manley, G.; Mullinger, R.N.; Floyd, P.H. Properties of heparan sulphate and chondroitin sulphate from young and old human aortae. Biochem. J. (114):89-96, 1969

Mullinger, R.N.; Carmo-Souza, L. do Extra cellular glyco proteins of candida-bogoriensis. Biochim. Biophys. Acta (222):348-53, 1970.

MUSSI SANTOS, A. (Adelaide Mussi Santos)

Formação acadêmica

Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1950

Especialização: Laboratório de Geoquímica da UFBA, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Geociências da UFBA

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Geociências da UFBA

MUSSI SANTOS, A. (Adelaide Mussi Santos) (Cont.)

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mussi Santos, A.; Sehinolfi, P. Thalllium in deep seated crustal roks. Geochi. Cosmochi. Acta (38):641-6, 1974.

Mussi Santos, A.; Moureaux, C.; Ribeiro, R.M. Essai de mise en evidence sur milieu electif d'une microflore fungique adaptee aux sols aterteur elevee encuivre. Cahiers Orestom., Ser. Pedologie 10(3):305-8, 1974.

MUSSOI, E. (Eurico Mussoi)

Formação acadêmica:
Especialização: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Mussoi, E. Dosagem de tanino en vinhos Sul Riograndenses. R. Centro Ci. Rur. 1(2):71-82, abr. 1971.

NACCO, R. (Reynaldo Nacco)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1965

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

NACCO, R. (Reynaldo Nacco) (Cont.)

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Nacco, R.; Aquarone, E.; Baruffaldi, R. Emprego de associação de antibióticos na fabricação de álcool por fermentação. R. Fac. Farm. e Bioquím. Univ. S. Paulo 6(2):257-308, 1968.

Nacco, R.; Aquarone, E.; Baruffaldi, R. Influência do uso de penicilina associada ao clorafenicol sobre a multiplicação de leveduras na fermentação alcoólica. R. Fac. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 7(1):137-52, 1969.

Nacco, R. Estudo de algumas variáveis na obtenção de carvão ativo a partir de levedura (saccharomyces-cerevisiae). Fac. Ci. Farm. Univ. S. Paulo, 1972. 107p. Tese.

NADER, H.B. (Helena Bonciani Nader)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Escola Paulista de Medicina, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Área de interesse:
Bioquímica

Trabalhos publicados:

Dietrich, C.P. Von; Nader, H.B.; Mourão, P.A.S.; Toledo, S.P.A. The effect of hyalinonidase in the degradation and escretion of muco polysaccharides in the Hunter's and Huber's syradromes (Gargoylism). In: PAN-AMERICAN ASSOCIATION OF BIOCHEMICAL SOCIETIES SYMPOSIUM. Bariloche, 1971. Biochemistry of the glycosidic linkage. New York, Academic Press, 1972. v.2. p. 745-9.

Mourão, P.A.S.; Toledo, S.P.A.; Nader, H.B.; Dietrich, C.P. Von Escretion of chondroitin sulfate c with low sulfate content by patients with generalized platyspondyly (brachyolmia). Biochem Med. (7): 415, 1973.

Dietrich, C.P. Von, Nader, H.B.; Britto, L.R.E.; Silva, M.E. Chemical composition of heparitin sulfate. Fractionation and characterization of form acidic muco polysaccharides in hepantin sulfate from beef lung tissue. Biochim. Biophys. Acta (237):430-41, 1971.

NAHUYS, J. (Joanna Nahuys)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Centre d'Etudes et Recherches des Charbomarges de France, 1956
Especialização: Centre d'Etudes et Recherches des Charbomarges de France, 1961

Local de trabalho:
Fundação de Ciência e Tecnologia - RS

Atividade de Política Científica:
Assessora da Direção: Fundação de Ciência e Tecnologia

Trabalhos publicados:
Nahuys, J.; Alpern, B. Etude chimique et petrographique des carbons bresileins: In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO CARBONÍFERO. 5., Paris, 1963. Anais. Paris, 1963.

Bittencourt, B.C.; Nahuys, J. Metodologia para estudo e análise de carvão brasileiro. Bol. Inst. Tecnol. R. G. Sul (52):9-100, 1970.

Nahuys; J. Projeto coque, fase semi-industrial. Pôrto Alegre, Fund. Ci. e Tecnol., 1973. 1v.

NAJJAR, R. (Renato Najjar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1965
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Najjar, R.; Vicentini, G. Cyclic sulphatides as ligands 5 adducts between some lanthanide per chlorates and trans 1, 4 Dithiane 1,4 oxide (TDTD). Inorg. Nucl. Chem. Lett. (9):577-82, 1973.

Vicentini, G.; Najjar, R. N,N,N primus, N primus, di methyl acet amide adducts of the lanthanide chlorides. J. Inorg. Nucl. Chem. (30):2771, 1968.

Najjar, R.; Vicentini, G.; Airoldi, C.N,N - dimethylacetamide adducts of the lanthanide isothiocyanates. An.Acad. Bras. Ci. 41:375, 1969.

NAKAMURA, S. (Susumu Nakamura)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1962.
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Tanami, I.; Matsumoto, H.; Tazaki, T.; Nakamura, S. Distribuitionof a groups among escherichia-coli strains isolated from urinary tract infections, and their drug resistance. Jap.J. Microbiol. 22(1):10-7, 1967.

NAKAMURA, T. (Takeko Nakamura)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1967
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1968
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1969, 1970

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rosenthal, F.R.T.; Mello, A.P.; Pelegrino, S.L.; Nakamura, T. Amidos de mandioca 2. Estudos de estrutura em variedades de Minas Gerais. R. Bras. Tecnol. (4): 7-17, 1973.

Rosenthal, F.R.T.; Espindola, L.; Telles, A.M.P.; Nakamura, T. Amidos de mandioca 4. Principais variedades da região Bragantina-Pará. Inf. INT (2):28-40, 1974.

NAKAMURA, T. (Takeko Nakamura) (Cont.)

Rosenthal, F.R.T.; Correa, A.M.N.; Nakamura, T.; Silva, S.M.O. da; Mello, A.P. de; Pelegrino, S.L.; Espindola, L. Projeto Funat. Industrialização do amido da mandioca. 1. Variedades do Estado de Minas Gerais. Rio de Janeiro, Lab. de Amido - INT. 1972. 1v.

NAKANO, M. (Momoyo Nakano)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFPR, 1965
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nakano, M.; Rigo, L.; Veiga, L.A. Lrhamnose desidrogenase de pullularia - pullulares. Ci. e Cult. 25(6): 132, jun. 1973. Resumo.

Rigo, L.U.; Guimarães, M.; Nakano, M.; Veiga, L.A. Aspectos do metabolismo da L. rhamnose e L-fucose Arq. Biol. e Tecnol. 16(1):3-11, 1973.

Nakano, M.; Rigo, L.U.; Feingold, D.S.; Veiga, L.A. Oxidative pathway of L-rammose degradation. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY, 9. Stockholm, 1973. Abstracts Book. Stockholm, 1973. Resumo.

NAKAYAMA, H.T. (Hatumi Takeda Nakayama)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Microanálise Elementar Orgânica, Service Central de Microanalyse, Centre National de Recherches Scientifique, 1964
Especialização: Centre National de La Recherche, Scientifique 1964
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1967

NAKAYAMA, H.T. (Hatumi Takeda Nakayama) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Costa Neto, C.; Cardoso, J.N.; Nakayama, H.T. Shale Chemistry III on recoverry of sulfur from shale. An. Acad. Bras. Ci. 41(3):367-73, set. 1969.

Costa Neto, C.; Costa Neto, A.; Nakayama, H.T.; Alencastro, R.B.; Andrade, J.M.V. de Xistoquímica I. Estudo dos componentes orgânicos do xisto. An. Acad. Bras. Ci. 41(3):357-66, set. 1969.

NALLAR, J.A.R. ver RABI, J.A.

NAOUM, P.C. (Paulo César Naoum)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1969
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Machado, P.E.A.; Magalhães, L.E. de; Naoum, P.C. Hipertensão arterial e siclemia. In: CONGRESSO DO COLÉGIO BRASILEIRO DE HEMATOLOGIA 4., Curitiba, 1973. Anais. S.l., S. ed., 1973. p. 29.

Naoum, P.C.; Machado, P.E.A.; Michelin, O.; Araújo, J.T. Padronização do finger printing de hemoglobinas. Interpretação dos peptídeos das H.B.A, S.E.C. In: CONGRESSO DO COLÉGIO BRASILEIRO DE HEMATOLOGIA. 4., 1973. Anais. Rio de Janeiro, Col. Bras. Hem., 1973. p. 30-1. Resumo.

NAOUM, P.C. (Paulo Cēsar Naoum) (Cont.)

Naoum, P.C. Contribuição a padronização do finger de hemoglobinas em nosso meio. Interpretaçao dos pepetideos das H.B.A,S,C.E.S D. Botucatu, Fac. Ci. Med. Biol. Botucatu. 1972. 68p. Tese.

NASCIMENTO, A.B. DO (Arivaldo Bezerra do Nascimento)

Local de trabalho:
Universidade Federal da Paraíba
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UFPB

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

NASCIMENTO, B.Z. ver ZINGALES, B.

NASCIMENTO, C.C. (Carlos Carvalho Nascimento)

Local de trabalho:
Escola de Química da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da FUFSE

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

NASCIMENTO, I.A. (Iracema Andrade Nascimento)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Biologia, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UFBA, 1965
Aperfeiçoamento: Instituto de Biologia da UFBA, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Biociências da USP, 1974

Local de trabalho:
Departamento I - Biologia do Instituto de Biologia da UFBA

NASCIMENTO, I.A. (Iracema Andrade Nascimento) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Biologia da UFBA

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nascimento, I.A.; Silvany Filho, A.M. Histology of the internal organs of the male reproductive system in homalinotus-coriaceus (gyllenhall, 1836). Ci. e Cult. 25(4):333-9, abr. 1973.

Nascimento, I.A.; Rodrigues, L.E.A. Estudo comparativo do teor proteico e ácidos nucleicos de ostras e lambretas da Baia de Todos os Santos. Ci. e Cult. 25(6):352-3, jun. 1973. Resumo.

Nascimento, I.A.; Araujo, I.M.; Rodrigues, L.E.A. Variação sazonal do teor de glicogênio em ostras e lambretas e sua implicação no ciclo sexual. Ci. e Cult. 26(7): não paginado, jul. 1974. Resumo.

NASCIMENTO, M.C. (Maria Célia do Nascimento)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFC, 1966
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais do Instituto de Ciências Biomédicas do Centro de Ciências Médicas da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Nascimento, M.C.; Mors, W.B. Chalcona of the root bark of derris-sericea. Phytochemistry (11):3023-8, 1972.

Nascimento, M.C.; Mors, W.B.; Valle, J.R. I. Cathyotoxic activity of plants of the gennes derris and compound isoleted therefrom. Ci. e Cult. 25(6):647-8, 1973. Resumo.

NASCIMENTO, M.C. (Maria Célia do Nascimento) (Cont.)

Nascimento, M.C.; Mors, W.B.; Gilbert, B. Um novo grupo de heterociclos oxigenados de derris-araripensio-ducke. Ci. e Cult. 24(6):129-30, 1972. Resumo.

NASCIMENTO, R. (Rubem do Nascimento)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Nascimento, R. do Doseamentos do cinameto de benzila nas preparações farmacêuticas. B. Acad. Nac. Farm. 10(20):538-40, 1948.

Nascimento, R. do; Peckolt, O. de L.; Silva, S.L. de O. E. Fixação do nitrogênio atmosférico pelas decargas elétricas. R. Bras. Farm. 33(6):209-15, 1952.

Nascimento, R. do; Canali, J.; Moraes, J.B. de Efeito do ácido gama amido butirico em uma reação de fuga (experiência com camundongos albinos). Patol. Geral 56(9/10):136-40, 1971.

NASCIMENTO, S.M.C. (Selma Maria Coni Campos Nascimento)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Rocha, N.V.P.; Nascimento, S.M.C. Experimentos de química orgânica. Salvador, 1967. 132p.

Rocha, N.; Fonseca, A.M.T.; Nascimento, S.M.C. Síntese de benzo aldeídos substituídos. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. XXII. Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Soc. Bras. Para o Progresso da Ci., 1970. p. 59. Resumo.

Nascimento, S.M.C.; Rocha, N. Halo alquilação de compostos aromáticos. XII. bromo metilação de eteres de 4 nitro 1 naftol. Ci. e Cult. 25(6):119, jun. 1973. Resumo.

NASI, J.C. (José Carlos Nasi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1965
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1966
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Física e Química da Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Não-Metais (Química Inorgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Nasi, J.C. Determinação da mobilidade iônica dos cations Na+ e hi+ pelo método da eletrocromatografia em papel. In: JORNADA FARMACÊUTICA 4., Ribeirão Preto, 1972. Trabalhos. Ribeirão Preto, Fac. de Farmácia e Odontologia, 1972. p. 36-7.

Nasi, J.C. Introdução a eletroforese. Ribeirão Preto, Fac. de Farm. Odont. Ribeirao Preto, 1971. 8p.

Nasi, J.C. Variação nas opções dos candidatos ao CESCEM, aprovados e matriculados na Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto. Curso de Farmácia e Bioquímica. In: JORNADA FARMACÊUTICA, 4, Ribeirão Preto, 1972. Trabalhos. Ribeirão Preto, Fac. Farmácia e Odontologia, 1972.

NAVARRO, M. DEL C.A. ver AREVALO NAVARRO, M. DEL C.

NAZARÉ, R.F.R. DE (Raimunda Fátima Ribeiro de Nazaré)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte da EMBRAPA, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte da EMBRAPA

NAZARÉ, R.F.R. DE (Raimunda Fátima Ribeiro de Nazaré) (Cont.)

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

NELSON, D.L. (David Lee Nelson)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Augustana College, 1963
Doutor em Ciências: Purdue University, 1968

Local de Trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Olson, O.E.; Nelson, D.L.; Emerick, R.J. Effect of nitrate and some of its reduction products on carotine stability. J. Agr. Food. Chem. 11(2):140-3, 1963.

Sakan, T.; Wolinsky, J.; Dickerson, D.; Salybaugh, M.; Isde, S.; Nelson, D.L.;Hyeon, S.B.; Katsumura, R.; Maeda, T. The exact nature of metabilactone and the terpenes of nepeta-cataria. Tetrahed. Lett (46):4097-102, 1965.

Wolinsky, J.; Nelson, D.L. The synthesis of (+) - matatabiether and related methyl cyclopentane mono terpenes. Tetrahed Lett (25):3767-74, 1969.

NEVES, E.A. (Eduardo Fausto de Almeida Neves)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1957
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1966
Livre Docência: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

NEVES, E.A. (Eduardo Fausto de Almeida Neves) (Cont.)

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Neves, E.A.; Anson, F.C. Adsorption of 2 2 BI pyridine cadmium (II) complexes at mercury electrodes. J. Eletroanal. Chem. (43):71, 1973.

Senise, P.E.A.; Neves, E.F. de A. Formation constant of the tetrazide cuprate. II. And triazide cuprate I. Ions in sodium azide solutions of ionic strength. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):1923-7, 1972.

Neves, E.A.; Sant'Agostino, L. Potentiometric determination of the stability constants of zinc thio cyanate and zinc oxide. Anal Chem. Acta (49):591, 1970.

NICODEM, D.E. (David Ernest Nicodem)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Colorado State University, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Stermitz, F.R.; Nicodem, D.E.; Wei, C.C.; Mcmurtrey, K. D. Alkaloids of the papaveraceas. Phytochemistry (8):615-21, 1969. XII.

Stermitz, F.R.; Nicodem, D.E.; Muralidharan, V.P.; O' Donnell, C.M. The photoreduction of benzyl aceto phenone and an attempted photo reduction of benzyl acetone. Mol. Photochem.2(1):87-9, 1970.

Ferris, J.P.; Nicodem, D.E. Ammonia photolysis and the role of ammonia in chemical evolution. Nature 238 (5362):268-9, 1972.

NICOLAU, J. (José Nicolau)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Farmácia e Odontologia da USP, 1960
Mestre em Ciências: Northwestern University, 1964
Livre Docência: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1967

Local de Trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rosa, R.; Nicolau, J.; Fernandes, L.R.F.; Bacila, M. The influence of a vitamin A deficient diet upon sialic acid and hexos amine content of the submaxillary glands of rats. Internat. J. Vet. Nutr. Res. (41): 17-20, 1971.

Barbieri, D.; Silva, J.A.; Nicolau, J. Paper electrophoretic method for estimating urocanic acid in urine. Clin.Chem. (17):321-4, 1971.

NINA, G.D. (Gilberto Della Nina)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1964
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1972

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Catálise (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Brunello, G.; Peck, R.E.; Nina, G.D. The drying of barley malt in the spouted bed dryer. Can. J. Chem. Engng. (52):201-5, 1974.

NINA, G.D. (Gilberto Della Nina) (Cont.)

Nina, G.D.; Brunello, G.; Nunes, F.C.S.; Nascimento, C.A. O. Minium air requirement for spouting of mixed particles. Can. J. Chem. Engng. 52(2):170-3, 1974.

Nina, G.D. Contribuição ao estudo de secagem pela técnica do leito com jorro. Aplicaçao ao malte verde de cevada. Sao Paulo, Esc. Polit. Univ. S. Paulo, 1972. 66p. Tese.

NISHIDA, T.K. (Teresa Keiko Nishida)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

NIU FERREIRA, A.J.L. DE (Augusto José Lisboa de Niu Ferreira)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalho publicado
Niu Ferreira, A.J.L. de; Vieira, D. A lipemia provocada em aves por estrogenio. R. Bras. Med. 4(1):11-3, jan. 1947 .

NOBRE, F.G. (Francisco Gilson Nobre)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

NOBRE, F.G. (Francisco Gilson Nobre) (Cont.)

Áreas de interesse:
Química
Física

Trabalhos publicados:
Nobre, F.G.; Carvalho Filho, E. de Momento dipolar de alguns sulfetos alifáticos. São Paulo, Univ. S. Paulo, 1972. 51p. Tese.

Nobre.G.; Carvalho Filho, E. de Momento dipolar de sulfetos alifáticos normais. Ci. e Cult., supl. 24(6): 81, 1972.

Nobre, F.G.; Carvalho Filho, E. de Coordenação de ions lantanídicos com sulf oxidos. Ci. e Cult. 26(7): não paginado, 1974.

NÓBREGA, A.W. (Armi Wanderley da Nóbrega)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências:Indiana University, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC/RJ

Atividade de ensino:
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Quimica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Nobrega, A.W. Cromo potenciometria de oxidação de etileno em eletrodo de ouro e em meio sulfúrico. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO DE ELETROQUÍMICA.1., 1972. Anais. La Plata, 1972.

Nóbrega, A.W. Anodic studies with gold anodes. Bloomington, Indiana, Indiana University, 1970. 1 v.

NÓBREGA, F.G. DA (Francisco Gorgonio da Nóbrega)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da USP, 1967
Aperfeiçoamento: Health Center of University of Connecticut, 1969
Aperfeiçoamento: Public Health Research Institut of New York, 1970
Doutor em Ciências: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1971

NÓBREGA, F.G. DA (Francisco Gorgonio da Nóbrega) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nóbrega, F.G. da; Araujo, P.S.; Pasetto, M.; Raw, I. Some properties of cytochrome B5 from liver microsomes of man, monkey, pig, and chicken. Biochem. J. (115):849-56, 1969.

Nóbrega, F.G. da; Ozols, J. Amino acid sequencs of tryptic peptides of cytochrome B5 from microsomes of human, monkey, porcine and chicken liver. J. Biol. Chem. (246):1706-17, 1971.

Nóbrega, F.G. da; Rola, F.H.; Passeto-Nóbrega, M.; Oishi, M. Adenosine tri phosphatase associated with adenosine tri phosphate dependent of oxy ribonuclease. Proc. Nat. Acad. Sci. (69):15-9, 1972.

NOGUEIRA, D.M. (Durval Mazzei Nogueira)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1960
Livre Docência: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1960
Pós-Doutoramento: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

NOGUEIRA, D.M. (Durval Mazzei Nogueira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Strufaldi, B.; Nogueira, D.M.; Pedroso, F.I. Influência da alfa toxina B1 sobre a atividade metabólica da fração mitocondrial do fígado de rato (ratus-novergicus-albinus). R. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 8(1):1-23, jan./jun. 1970.

Rossi, A. la R.; Nogueira, D.M. Influência da alfa toxina B1 sobre a atividade da glicose 6 fosfatase de fígado de rato (Rattus-novergicus-albinus). R. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 9(2):275-312, jul./dez. 1971. Resumo de tese.

NOGUEIRA, J.C. (José Carlos Nogueira)

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalho publicado:

Peixoto, E.M.A.; Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G. G.B. de A tecnique for high precision angular displacement using a modified ortec 3701B positioning mechanism. R. Scient. Instrum. (44):139, 1973.

NOGUEIRA, J.N. (João Nunes Nogueira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Tecnologia de Alimentos, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1966
Especialização: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1966
Mestre em Ciências: Ohio State University, 1970
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1971

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

NOGUEIRA, J.N. (João Nunes Nogueira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Leme Junior, J.; Fonseca, H.; Nogueira, J.N. Variação do teor de ácido ascorbico e beta caroteno em cereja das antilhas (malpiaghia-punicifolia-L.) liofilizada. Ci. e Cult. 25(6):425, jun. 1973. Resumo .

Fonseca, H.; Nogueira, J.N.; Leme Junior, J. Variação do teor de ácido ascorbico e beta caroteno em frutas liofilizadas. O Solo 64(2):53-9, nov. 1972.

Nogueira, J.N.; Fonseca, H.; Leme Junior, J. Efeito da embalagem na preservação do teor de ácido ascórbico e beta caroteno em frutas liofilizadas. O Solo 65(1): 62-8, jun. 1973.

NOGUEIRA, L. (Leonardo Nogueira)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1954
Especialização: Petróleo Brasileiro S/A, 1956
Doutor em Ciências: Northwestern University, 1970

Local de trabalho:

Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Atividade de ensino:

Titular: Instituto de Química da UFRJ
Titular: Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:

Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Pines, H.; Nogueira, L. Nickel its intrinsic acidity and its effect on the hydrogenolysis of 1,1 di methyl ciclo propane and ethyl cyclo propane. J. Catalysis (25):89, 1972.

Nogueira, L. Contribuition to the mechanism of aromatization of N heptone-1-14c-OVER non acidic platinum-alumina catalyst hydrogenolysis of 1,1 di methyl cyclo propane and ethyl cyclo propane in the presence of nickel catalysts. Evauston, Northwesten University, 1970. lv. Tese.

Williams, I.Z.; Silveira, R.M. da; Nogueira, L.; Andrade, I.M.R. de; Willians, F.C. A implantação da pesquisa industrial no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA E INDÚSTRIA. 3., Rio de Janeiro, 1967. Trabalhos apresentados. Rio de Janeiro, s.ed., 1967.

NONATO, A.M. DE J. (Auta Marieta de Jesus Nonato)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Microbiologia da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Barroso, C.V.; Nonato, A.M. de J. Viabilidade e capacidade fermentária de saccharomyces-cerevisiae liofilizado. R. Bras. Tecnol. 3(2):95-7, jun. 1972.

Franca, F.P. de; Nonato, A.M. de J.; Rosemberg, J.A. Phases of retting flax. R. Latinoamericano Microbiol. 13(1):199-202, 1971.

Franca, F.P. de; Rosemberg, J.A.; Nonato, A.M. de J. Conduct retting of flax by aspergillus-niger. Appl. Microbiol. 17(1):7-9, 1969.

NOVAES, F.V. (Fernando Valadares Novaes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Setor de Tecnologia do Açúcar e do Álcool da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1966
Especialização: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1966
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1971

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)

NOVAES, F.V. (Fernando Valadares Novaes) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Novaes, F.V. Influencia do sistema de despalha e do período de armazenamento sobre as caracteristicas agro industriais da cana-de-açucar. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1971. 98p. Tese.

Novaes, F.V. Tecnologia das aguardentes. Piracicaba, Dept. Tecnol. Rur. ESALQ-USP, 1971. 138p. Tese.

Valsechi, O.; Novaes, F.V.; Stupiello, J.P. Alguns aspectos de ordem tecnica e fiscal, relativos a aguardente de cana de açucar. Piracicaba, Dep. Tecnol. Rur. ESALQ-USP, 1973. 360p.

NOZAKI, J. (Jorge Nozaki)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1970
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1972,

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas da Fundação Universidade de Maringá

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas da Fundação Universidade de Maringá

Áreas de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Nosaki, J. Determinação espectro fotométrica do molibdenio com alizarina complexone. Ci. e Cult. 25(6):100, jun. 1973.

NUCCI, T.A. DE (Tania Aparecida de Nucci)

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz da USP

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

NUNES, N.V. (Ney Vieira Nunes)

Formação acadêmica:
Especialização: Região de Produção da Bahia da PETROBRÁS, 1959
Aperfeiçoamento: Instituto Frances de Petróleo, 1961

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Atividade de ensino:
Petróleo Brasileiro S/A

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Nunes, N.V.; Dutra, A.C. Uso de argila montmorillonítica como enchimento condutor para anodos. In: CONGRESSO de CORROSÃO METÁLICA. 5., Tóquio, 1972. Trabalhos apresentados. Tóquio, s.ed., 1972.

Nunes, N.V. Elementos de isolamento térmico de instalações. Rio de Janeiro, Petrobras, 1972. 68p. (Serie Ciencia, Técnica - Petróleo. Seção equipamentos de petróleo).

Nunes, N.V. Corrosão bacteriana. B. Inst. Bras. Petróleo 10(32):191-9, 1968.

NUNES, R.C.R. (Regina Célia Reis Nunes)

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

NUNES DA ROSA, M. (Marlene Nunes da Rosa)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1964
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Grupo de Bioquímica do Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

NUNES DA ROSA, M. (Marlene Nunes da Rosa) (Cont.)

Trabalhos apresentados:

Fortes, C.C.; Gilbert, B.; Nunes da Rosa, M.; Seabra, A. do P. Investigação química da saúva, atta-sexdens-rubropilosa. Arq. Mus. Nac. (54):281, 1971.

Nunes da Rosa, M.; Gilbert, B.; Pellegrino, J.; Chiari, L. Profilaxia da esquistossomose, transformação in vitro cercaria esquistossomulo. Rio de Janeiro, Instituto de Pesquisa da Marinha, 1970. 8p.

Gilbert, R.; Nunes da Rosa, M.; Borojevia, R.; Pellegrino, J. Schistosoma-mansoni in vitro transformation of cercarial into schistosomules. Parasitology (64): 333, 1972.

OCAMPOS, D. (Dario Ocampos)

Formação acadêmica:

Mestre em Ciências: Faculdade de Medicina e Veterinária da USP, 1971

Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP

Atividade de ensino:

Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:

Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Higuchi, T.; Ocampos, D.; Bacila, M. The interrelationships between the oxidation system and the respiratory system of laker's yeast mitochondria. An. Acad. Bras. Ci. 42(1):129-36, 1970.

Ocampos, D.; El-Dorry, H.F.A.; Isolas, O; Bacila, M. Composição em amino ácidos da aldolase de coração de bovino. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. 22., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1970. p. 402. Resumo.

Ocampos, D.; Lai, C.Y. Cristalização da aldolase da frutose 1,6 di fosfato de musculo cardíaco de bovino. Ci. e Cult., supl.(23):322, jun. 1971. Resumo.

ODERICH, J.A. (João Adolfo Oderich)

Formação Acadêmica:
Bacharelado: Química Analítica, Departamento de Engenharia Química da Escola de Engenharia da UFRGS, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Área de interesse:
Química Analítica

Trabalho publicado:
Ohlweiler, O.A.; Oderich, J.A. Determinação de sílica em silicatos contendo fósforo, titânio e zircônio por um processo modificado. Anal. Chim. Acta. (69):224-7, 1974.

OHLWEILER, O.A. (Otto Alcides Ohlweiler)

Formação acadêmica
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia da UFRGS, 1935
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UFRGS, 1949

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ohlweiler, O.A. Química Analítica quantitativa. Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos Editora, INL, 1974. 1v.

Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Santos, S.; Oderich, J. A. Determination of silica in silicates containing phosphorus, titanium and zirconium by a modified procedure Anal. Chim. Acta (69):224-7, 1974.

Ohlweiler, O.A.; Medistsch, J.O. The decomposition of hydrogen peroxide in alkaline solutions. Anal. Chim. Acta (69):228-30, 1974.

OKANO, V. (Valkiria Okano)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia da UFPr, 1958
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Amaral, L. do; Okano, V. Mecanismo da reação de ciclo hesanona e semi carbazida. Ci. e Cult. (24):54-5, 1972.

Okano, V.; Amaral, L. do Mecanismo da reação de ciclo pentanona e semi carbazida. Ci. e Cult. 25(6):121-2, jun. 1973. Resumo.

Amaral, L. do; Okano, V. Mecanismo da reação de ciclo butanona e semi carbazida. Ci. e Cult. (26):159, 1974.

OLINTO, F. (Fernando Cunha Olinto)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Fernandes Figueira, 1957
Especialização: Instituto Nacional de Cardiologia de México, 1959
Livre Docência: Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1967

Local de trabalho:
Instituto Fernandes Figueira do Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Atividade de ensino:
Centro de Estudos Olinto de Oliveira do Instituto Fernandes Figueira do Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

OLIVATO, P.R. (Paulo Roberto Olivato)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências, Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

OLIVATO, P.R. (Paulo Roberto Olivato) (Cont.)

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Mazorati, L.; Fabi, M.T. Relação entre basicidade e polaridade da nitrila em nitrilas não substituídas e alfa alquiltio substituídas. Ci. e Cult., supl. 26(7):172, 1974. Resumo.

Wladislaw, B.; Olivato, P.R. The influence of sulphur atom on the frequencies of adjacent aromatic ring in the infrared spectra of some sulphides, disulphides, mercaptals and mercaptols. An. Acad. Bras. Ci. 42(4):691-4, dez. 1970.

Wladislaw, B.; Rittner, R.; Olivato, P.R.; Sancho, C.C. Interactions between cyano group and sulphur atom in some alpha and beta ethyl thio nitriles. J. Chem. Soc. D. Chem. Commun. (4):236-7, 1972.

OLIVEIRA, A.M. (Antonio Marinho de Oliveira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Escola de Farmácia e Odontologia de Alfenas, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Oliveira, A.M. Estrutura química e atividades biológicas de imunoglobulinas relacionadas com fenômenos de hipersensibilidade. In: JORNADA CIENTÍFICA DA FAC. DE CI. MÉDICAS E BIOLÓGICAS DE BOTUCATU. 1., Botucatu, 1972. Anais.Botucatu, 1972. v.2.p. 306

Oliveira, A.M. Isolamento e identificação dos componentes químicos dos cestum-corymbosum-schetd. In: JORNADA CIENTÍFICA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E BIOLÓGICAS DE BOTUCATU. 1., 1972. Anais. Botucatu, Fac. Ci. Med. Biol. Botucatu, 1972. v. 2. p. 199.

OLIVEIRA, A.M. (Antonio Marinho de Oliveira) (Cont.)

Oliveira, A.M. Determinação do cálcio em materiais biológicos pelo metodo colorometrico do glioxal bis (2 hidroxianil). Botucatu, Faculdade de Ciencias Medicas e Biologicas, 1972. 70p. Tese.

OLIVEIRA, C.A. de L. (Claudio Augusto de Lima Oliveira)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

OLIVEIRA, C.D. (Cleusa Durand de Oliveira)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Universidade Federal de Santa Maria, 1968

Local de trabalho:
Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

OLIVEIRA, C.P.H. (Cesário Paulo Honório de Oliveira)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

OLIVEIRA, C.P.H. (Cesário Paulo Honório de Oliveira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Oliveira, C.P.H.; Iachan, A.; Perrone, J.C. Modificações conformacionais do tripsinogenio aquecido no estado sólido. An. Acad. Bras. Ci. 40(1):256-7, 1968.

Oliveira, C.P.H. Modificações conformacionais do tripsinogenio aquecido no estado solido. Rio de Janeiro, Inst. Quim. UFRJ, 1969. 70p. Tese.

OLIVEIRA, D.N.G. de (Dalmo Nunes Gonçalves de Oliveira)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFPE, 1956

Aperfeiçoamento: Universidade do Paraná, 1961

Doutor em Ciências: Tulane University, 1968

Local de trabalho:

Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:

Titular: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:

Lipídios (Bioquímica)

Carboidratos (Bioquímica)

Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Oliveira, D.N.G. de The absorption and metabolism of exogenus cholesterol in the rat as influenced by the long-term feeding of high fat diets. New Orleans, Tulane University, 1968. Iv. Tese.

Oliveira, D.N.G. de; Sobral, M.C.D. Estudo eletroforético das proteínas séricas em papel de celulose acetilada e em tampão tris-edta-ba. I. Determinação dos valores normais em soro humano, no Recife. (Pernambuco) An. Fac. Med. Univ. Fed. Pernambuco 23(1):119-25, jun. 1963.

Oliveira, D.N.G. de; Sobral, M.C.B.; Albuquerque, R.H. de Estudo eletroforético das proteínas séricas em papel de celulose acetilada e em tampão tris-edta-ba. II. As frações proteicas na esquistossomose-mansonica humana (forma hepato esplenica) J. Bras. Med. 8(3): 321-3, mar. 1964.

OLIVEIRA, E.R. (Enio Roque de Oliveira)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1965

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Atividade de ensino:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Instrumentação (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Stupiello, J.P.; Oliveira, E.R. de Substâncias redutoras infermentescíveis em melaço de cana de açucar. Brasil Açuc. 76(5):35-42, nov. 1970.

Stupiello, J.P.; Delgado, A.A.; Oliveira, E.R. de; Moraes, R.S. de Esgotabilidade dos melaços. III. Região Açucareira de Jau (São Paulo). Brasil Açuc. 78(6):57-75, dez. 1971.

Cesar, M.A.; Mazzari, M.R.; Oliveira, E.R. de O teor de fósforo no caldo de algumas variedades de cana de açúcar. Brasil Açuc. 79(6):34-8, jun. 1972.

OLIVEIRA, F.S. ver SOUSA OLIVEIRA, F.

OLIVEIRA, L.B. de (Luiz Bezerra de Oliveira)

Formação acadêmica:
Especialização: Centro Panamericano de Pesquisas de Recursos Naturais, 1955

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

OLIVEIRA, L.B. de (Luiz Bezerra de Oliveira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Oliveira, L.B. de; Melo, V. de Potencialidade agrícola dos solos da unidade utinga latosol vermelho-amarelo destiófico. B. Tec. Sudene 2(2):não paginado, 1971

Oliveira, L.B. de; Santana, J.C. de; Galvão, S.J. Avaliação da fertilidade atual dos solos da Estação Experimental de Surubim Pernambuco. Comum. Tec. Inst. Pesq. Agropec. (1):15, 1972.

OLIVEIRA, L.L. de (Lizete Lins de Oliveira)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Albuquerque, M.M.F. de; Lyra F.D.A.; Lima, O.G. de; Mello, J.F. de; Araujo, J.M. de; Schumacher, I.E.; Coelho, J.S. de B.; Oliveira, L.L. de Um complexo antibiótico produzido pelas cepas de streptomyces 5695, 6180, 6595 e 6616 (IAUFPE), de procedências distintas, intimamente relacionadas. R. Inst. Antib. 10(1/2): 17-28, dez. 1970.

Lima, O.G. de; Marini-Bettolo, G.B.; Coelho, J.S. de B.; D'Albuquerque, I.L.; Cavalcanti, M. da S.B.; Martins, D.G.; Oliveira, L.L. de Substâncias antimicrobianas de plantas superiores. Comunicação XXXIII. Primeiras observações sobre a atividade antimicrobiana e anti neoplasica de 2 met oxi 6N pentil 1,4 di hidrox benzeno (miconidina) isolada de extratos de raízes de miconia - SP. (Herb. IAUFPE 1903) (Melastomaceae). R. Inst. Antib. 10(1/2):35-9, dez. 1970.

Lyra, F.D. de A.; Lima, O.G. de; Mello, J.F. de; Oliveira, L.L. de; Coelho, J.S. de B.; Albuquerque, M. M.F.de; Cavalcanti, M. da S. Itamicina, um novo antibiótico. I. Isolamento, propriedades biológicas e físico-químicas. R. Inst. Antib. 8(1/2):49-60, dez. 1968.

OLIVEIRA, M.M. (Mecia Maria de Oliveira de Bem)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFRJ, 1960

Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1960
Aperfeiçoamento: National Institutes of Health, 1962
Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Paulista de Medicina

Áreas de interesse:
Biologia Moleculas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Oliveira, M.M.; Weglicki, W.B.; Nason, A. Nair, P.P. Distribution of alfa tocopherol in beef heart mitochondria. Biochim. Biophys. Acta 180(3):98-113, 1969.

Oliveira, M.M. A fa tocoferol, ações biológicas. Florianópolis. Univ. Fed. de Santa Catarina, 1970. 66 p. Tese.

Oliveira, M.M.; Holzhacker, S. Isolation and characterization of smooth muscle cell membranes. Biochim. Biophys. Acta (33-):221, 1974.

OLIVEIRA, P.A.M. de (Paulo Augusto Macedo de Oliveira)

Local de trabalho:
Núcleo macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

OLIVEIRA, Z.E.G. (Zilda Engrácia Gama de Oliveira)

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

OLIVEIRA, Z.E.G. (Zilda Engrácia Gama de Oliveira) (Cont.)

Diniz, C.R.; Dai, M.E.; Oliveira, Z.E.G.; Gomez, M.V. Release of acetyl choline from nervous tissue by a toxin of scorpion venon. In: INTERNATIONAL CONGRESS PHARMACOLOGY.5., 1972. Anais. S.l., s.ed., 1972.

Oliveira, Z.E.G. de; Diniz, C.R.; Gomez, M.V. Efeito de drogas farmacológicas na liberação de acetil colina de fati isoladas do ileo de cobaia estimulada pela tityus toxina. Ci. e Cult. 25(6):163, jun. 1973. Resumo.

Oliveira, Z.E.G.; Gomez, M.V.; Heneine, I.F. Estudo da influência de grupos sulfidrila e pontes di sulfeto na liberação de acetil colina por fatias de cérebro de rato, pela ação da tityus toxina. Ci. e Cult. (26):404, 1974.

OLIVEIRA ANTONIO, M.P. (Mercedes Perez de Oliveira Antonio)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1964

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Oliveira Antonio, M.P. Effects of catechol amines on rat mesentery mast cells. Nature (218):5139, 1968.

Oliveira Antonio, M.P.; Rothschild, A.M. Histamine release and mast cell degranulation induced by 2,4 di nitro phenol in rat tissues. Nature (25):244, 1969.

OLIVEIRA FILHO, J.P. dos S. (João Pedro dos Santos Oliveira Filho)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Farmácia da UFPE, 1970, 1973
Especialização: Instituto de Nutrição da UFPE, 1973

OLIVEIRA FILHO, J.P. dos S. (João Pedro dos Santos Oliveira Filho (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Química da UFPE
Titular: Departamento de Química do Centro de Ciências e Tecnologia da UCPE

Trabalhos publicados:
Oliveira Filho, J.P. dos S. Sugestões para a pesquisa leguminosas potencialmente proteicas. In: SEMINÁRIO BRASILEIRO DE SEMENTES. 3., Recife, 1970. Anais. Recife, Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste, 1972. p. 285-92.

Oliveira Filho, J.P. dos S. Motivação da pesquisa no campo da química. An. Fac. Farm. Univ. Fed. Pernambuco (10/11):85-8, 1968.

Oliveira Filho, J.P. dos S. Sugestões para o aprimoramento e formação das elites no serviço publico. Dep. Adm. Pessoal Civ., 1970. 84p.

OLIVEIRA NETO, G. (Graciliano de Oliveira Neto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1966
Livre Docência: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Oliveira Neto, A new spot test for fluoride. Mikrochim. Acta (1):114, 1974.

Oliveira Neto, G. Estudo sobre as possibilidades do aproveitamento analítico em soluçao aquosa de alguns sulfetos ácidos. Sao Paulo, Inst. Química Univ. S. Paulo, 1973. 112p. Tese.

Pitombo, L.R.M.; Oliveira Neto, G. Estudo sobre as possibilidades do aproveitamento analítico,em solução aquosa,de alguns sulfetos ácidos. Ci. e Cult. 6(25): 97, jun. 1973. Resumo.

OLIVEIROS MARCIANO, V.R.P. da R. (Vitória Régia Péres da Rocha de Oliveiros Marciano)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Geo-Ciências da UFMG, 1968
Aperfeiçoamento: Instituto de Biologia Marinha da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Geociências Aplicadas, MG

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Geo-Ciências da UFMG

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

ONG, A. Sy (Andres Sy Ong)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: North Carolina State University, 1970

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Ong, A. Sy.; Durvaldo, G. Preparação de fonte radioativa encapsulada para a deteção de falhas em estopim. R. Circ. Eng. Mil. (71):550-2, 1974.

Parker, W.C.; Ong, A. Sy; Schall, E. Fabrication of thin film promethium - 147 by means of co eletrodeposition. Radiochem.Radional.Letters 13(2):89-94, 1973.

Ong. A. Sy; Zumwalt, L.; Fox, C.H. Diffusion solutions of recoiled nonvolatile fission products in solids. Nucl. Instrum. Meth. (105):383, 1972.

OSORIO, V.K.L. ver LAKATOS OSORIO, V.K.

OTTONI DE BRITO, G.N. (Gilberto Ney Ottoni de Brito)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Ciências Médicas da UEG, 1974

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Ottoni de Brito, G.N. Citoquímica dos reflexos condicionados. In: SEMANA PAULISTA DE REFLEXOLOGIA. 1., São Paulo, 1971. Atas. São Paulo, 1971.

Ottoni de Brito, G.N. ADN e memória (ácido des oxi ribo nucleico). Comp. e Cib. (5):22-3, dez. 1972.

PAES LEME, L.A. (Luiz Antonio Paes Leme)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia Bioquímica, Faculdade Nacional de Farmácia da UFRJ, 1963
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha - RJ

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Ferreira Filho, J.M.; Gilbert, B.; Kitagawa, M.; Paes Leme, L.A.; Durham, L.J. Form heptacyclic alkaloids from aspidosperma species. J. Chem. Soc. C. Org. (14): 1260-6, 1966.

Cravem. B.M.; Gilbert, B.; Paes Leme, L.A. The determination of the absolute configuration of (-) Kopsanone. Chem. Commun. (16):955-6, 1968.

PAGOTTO, I.V. (Inez Valéria Pagotto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Inorgânica, Instituto de Química da UNICAMP, 1972.
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1972

PAGOTTO, I.V. (Inez Valéria Pagotto) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Analítica)
Metais de Transição (Química Analítica)

PAIVA, A.C.M. (Antonio Cechelli de Mattos Paiva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Escola Paulista de Medicina, 1952
Doutor em Ciências: Escola Paulista de Medicina, 1954
Livre Docência: Escola Paulista de Medicina, 1962
Especialização: Cornell University, 1963

Local de trabalho:
Departamento de Biofísica e Fisiologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Titular: Escola Paulista de Medicina

Atividade de Política Científica:
Assessor: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos apresentados:
Paiva, T.B.; Juliano, L.; Nouailhetas, V.L.A.; Paiva, A. C.M. The effect of ph on tachyphylaxis to angiotensin peptides in the isolated guinea pig ileum and rat uterus. Eur. J. Pharmacol. (25):191-6, 1974.

Paiva, T.B.; Goissis, G.; Juliano, L.; Miyamoto, M.E.; Paiva, A.C.M. Angiotensin like and antoagonistic activities of n-terminal modified leu 8 angiotensin II peptides. J. Med. Chem. (17):238, 1974.

Juliano, L.; Paiva, A.C.M. Conformation of angiotensin II in aqueous solution. Titration of several peptide analogs and homologs. Biochemistry (13): 2445, 1974.

PAIVA, T.B. (Therezinha Baniera Paiva)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Laboratório de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina, 1954
Especialização: Department of Chemistry - University of Cornell, 1962
Doutor em Ciências: Department of Biochemistry - Colorado University, 1970

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola Paulista de Medicina

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Paiva, A.C.M.; Nouailhetas, V.L.A.; Miyamoto, M.E.; Mendes, G.B.; Paiva, T.B. New specific angiatensin inhibitors. J. Med. Chem. 16(1):6-9, 1973.

Paiva, A.C.M.; Paiva, T.B.; Miyamoto, M.E. Synthesis of a proposed pepsitensin. J. Med. Chem. 16(3): 280, 1973.

PAN, S.S.K. (Simon Shi Koo Pan)

Formação acadêmica:
Especialização: Divisão de Ensino do SEPES da PETROBRÁS, 1973

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Microbiologia (Bioquímica)

PANEK, A.D. (Anita Dolly Panek)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola Nacional de Química da UFRJ, 1962
Livre Docência: Escola Nacional de Química da UFRJ, 1962

PANEK, A.D. (Anita Dolly Panek) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rocha Leão, M.H.M. da; Panek A.D. Trehalose synthesis in cells of saccharomyces-carls-bergensis. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4):571-6, set./dez. 1972.

Malamud, D.R.; Tenan, M.N.; Panek, A.D. Trehalase activity in the fluid of ehrlich ascites tumour cells. An. Acad. Bras. Ci. 45(1):161-4, 1973.

Araujo Neto, J.S.; Madi, K.; Panek, A.D. Long term storage of cells of candida utilis. A note on their nutritional evaluation. J. Food. Sci. 39(3):643-4, 1974.

PAOLI, M.A. DE (Marco Aurelio de Paoli)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da FUB, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Paoli, M.A. de Síntese propriedades espectrais e comportamento foto químicos dos complexos di iminicos de ferro. Sao Paulo, Instituto de Quimica da Univ. S. Paulo, 1974. 180p. Tese.

Krumholz, H.P.; Chum, L.; Paoli, M.A. de; Rabockai, I. Cyclic voltametry of iron di imine complexes. J. Electroanal. Chem. Interf. Electrochem. (51):465-8, 1974.

Krumholz, H.P.; Chum, L.; Paoli, M.A. de; Vichi E.J.S. Spectral thermodynamic and kinetic properties of iron di imine complexes. In: INTERNATION CONFERENCE ON COORDINATION CHEMISTRY. 16. Proceedings, S. l., s.ed., 1974. p. 2326.

PAPE, G. (Gunther Pape)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Tecnologia de Alimentos de Campinas, 1973

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Pape, G. Some observations regarding irradiated wheat. IN: INTERNATIONAL ATOMIC ENERGY AGENCY. Radiation Preservation of food. Viena, International Atomic Energy Agency, 1973. p. 311-38

Pape, G. Estudo sobre o comportamento do estearoil lactil lactato de cálcio (CSL) e do estearoil actil lactato de sódio (NSL) em panificação. B. Tec. Div. Tecnol. Agric. e Alim. (5):1-46, 1971.

Pape, G. O emprego do amido de milho na panificação. Pesq. Agropec. Bras. (2):269-76, 1967.

PARDINI, V.L. (Vera Lúcia Pardini)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1968
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Wladislaw, B.; Viertler, H.; Pardini, V.L. A reatividade alfa-cetoisteres na redução eletrolítica em metanol. Ci. e Cult. 26(7):172, 1974.

Wladislaw, B.; Pardino, V.L.; Viertler, H. Eletrochemical reduction of some alpha-oxo-esters in methanol at a platinum cathode. J. Chem. Soc. (625) 1974.

Wladislau, B.; Pardini, V.L. Redução eletrolítica de alguns feniglixilatos de metila. Ci. e Cult. 25(6):119, 1973.

PASTORE JUNIOR, F. (Floriano Pastore Junior)

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUB

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

PAULA, J. DE (Jorge de Paula)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Instituto Militar de Engenharia, 1968
Especialização: Centro de Processamento da PETROBRAS, 1969
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRAS

Atividade de ensino:
Titular: Colégio São Vicente de Paulo
Titular: Escola Superior de Análise de Sistemas do Estado do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Cabnal, E.; Paula, J. de; Frischtak, R.M. Exercícios de matemática. Rio de Janeiro, Centro de Publicação do IME, 1965. 200 p.

PAULA FILHO, A.G. DE (Antonio Gomes de Paula Filho)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Radioquímica (Química Analítica)

PAULA FILHO, A.G. DE (Antonio Gomes de Paula Filho) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Oliveira, D.N.G. de; Paula Filho, A.G.; Fontes, E.R. O estado metabólico do rato como influenciado pela natureza e nível do carboidrato na dieta. Ci. e Cult. 25(6):139, 1973. Resumo.

Oliveira, D.N.G.; Fontes, E.R.; Paula Filho, A.G. de Sacarose versus amido em conjunção com os efeitos de dietas ricas em gordura sobre os estados físicos e metabólicos do rato. Ci. e Cult., supl. (23): 311, jun. 1971. Resumo.

Paula Filho, A.G.; Miranda, M. Preparação em massa de cromossomos politécnicos a partir de glândulas salivares de larvas de rhynchosciara - angelae. II. Cromossomos não fixados. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. XXII., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1970. p. 362. Resumo.

PAULINI, E. (Ernest Paulini)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Engenharia Química, Universidade Real Hungara "Jozsef Nador" de Ciências Técnicas, 1942

Especialização: Escola de Engenharia da UFMG, 1955

Livre Docência: Escola de Engenharia da UFMG, 1958

Local de trabalho:

Escola de Engenharia da UFMG

Atividade de ensino:

Titular: Escola de Engenharia da UFMG

Atividade de Política Científica:

Presidente do Núcleo de Assessoramento à Pesquisa. Escola de Engenharia da UFMG

Trabalhos publicados:

Paulini, E. Controle de insetos. Progressos e problemas. Seminário de Química Agrícola. In: SYMPOSIUM ON THE FUTURE OF SCHISTOSOMIASIS CONTROL. New Orleans, 1972. Proceedings. New Orleans, Tulane University, 1972. p. 72-82.

Quick, T. Paulini, E. Contribuições ao estudo da poluição atmosférica e das doenças pulmonares em Belo Horizonte. Belo Horizonte, Academia Mineira de Medicina, 1973. 64 p.

Paulini, E.; Dias, E.P. Resultados de três anos de controle da esquistossomose em Belo Horizonte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HIGIENE, 18., São Paulo, 1970. Trabalhos apresentados. São Paulo, Sociedade Brasileira de Higiene, 1970. p. 84. Resumo.

PEDREIRA, G. (Gentil Pedreira)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física, Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Mourão, J.C.; Mendes, P.H.; Gottlieb, O.R.; Koketsu, M. Silva, M.L, da.; Marx, M.C.; Pedreira, G.; Maia, J.G. S. Óleos essenciais brasileiros. Ci. e Cult. 24(6): 132 jun. 1972. Resumo.

PEDROSA, F. DE O. (Fábio de Oliveira Pedrosa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1969
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos apresentados:
Pedrosa, F. de O.; Nascimento, A.J. do; Alvahydo, R.; Dobereiner, J. Teores de leg hemoglobina e de molibdenio nos módulos de soja (glycine-max) inoculada com estirpes de Rhizobium-Japonicum de eficiência normal e excepcional. Pesq. Agropec. Bras. (5):373-9, 1970.

Pedrosa, F.de O.; Franco, A.A.; Dobereiner, J. Seleção em meio de cultura com asparagina, de estirpes de Rhizobium-Japonicum de eficiência nodular excepcional. V. Reunião Latino Americana de Rhizobium, 1970. Pesq. Agropec. Bras., Ser. Agronomia 7(5):153-63, 1972.

PEDROSA, F. DE O. (Fabio de Oliveira Pedrosa) (Cont.)

Pedrosa, F. de O. Metabolismo de l'arabinose por Rhizobium-japonicum. Curitiba, Inst. Bioquim. Univ. Fed. Parana, 1973. 39 p. Tese.

PEDROSO, F.I. (Fábio Ivor Pedroso)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Strufaldi, B.; Nogueira, D.M.; Pedroso, F.I. Influência da afla toxica B1 sobre a atividade metabólica da fração mitocondrial do fígado de rato (ratus-novegicus-albinus). R. Far. e Bioquim. Univ. S. Paulo 8(1):1-23, jan./jun. 1970.

Pedroso, F.I. Vitamina B12 e hemopoese. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 3(5):80-2, set./out. 1970.

PEIXOTO, E.M.A. (Eduardo Motta Alves Peixoto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1961
Doutor em Ciências: Department of Chemistry - Indiana University, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

PEIXOTO, E.M.A. (Eduardo Motta Alves Peixoto) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Peixoto, E.M.A. Non relativistic partial wave scathering of electrons by ionized. Phys. Rev. B(177):204, 1969.

Peixoto, E.M.A.; Hilderbrandt, R.L. Structure of maleic anhydride determined by gas phase electron diffraction. J. Mol. Structure (12):31, 1972.

Peixoto, E.M.A.; Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G. G.B. de A tecnique for high precision angular displacement using a modified ortec positioning mechanism. Rev. Scient. Instrum. (44):139, 1973.

PEIXOTO, J.S. (Jossyl de Souza Peixoto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Costa Neto, C.; Peixoto, J. de S. Xistoquímica. IX. (Irati, Paraná, Brasil). Porfirinas do xisto da formação Irati. In: SIMPOSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Inst. Quím. UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

PEIXOTO, M.L.B. (Maria Luiza Barreto Peixoto)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Angelis, D.F. de; Peixoto, M.L.B.; Corso, C.R. Estudo sobre o cultivo de C-vartiouaarai em melaço. Ci. e Cult., supl. 26(7):466-7, 1974.

PELLEGRINO, D. (Domingos Pellegrino)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1940
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1960

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Físico-Química

Trabalhos publicados:

Marques, A.L.V.; Silva, O.P. da; Pellegrino, D. Micoses superficiais. Considerações sobre a técnica diagnóstica. O Hospital 78(2):587-95, ago. 1970.

Pellegrino, D.; Opromola, D.V.A.; Campos, I. de Lesões lepróticas da cavidade oral. Estomat. e Cult. 4(2): 132-8, jul./dez. 1970.

PELLEGRINO, J. (José Pellegrino)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Parasitologia, Departamento de Parasitologia e Microbiologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1955
Especialização: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1955
Especialização: F. Hoffmann - La Roche & Co. Ltda., 1959

Local de trabalho:
Grupo Interdepartamental de Estudos sobre Esquistossomose do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG
Instituto de Endemias Rurais da FIOCRUZ

Atividade de Política Científica:
Coordenador: Grupo Inter-Departamental de Estudos sobre Esquistossomose do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

PELLEGRINO, J. (José Pellegrino) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Pellegrino, J.; Katz, N. Experimental chemotherapy of schistosomiasis-mansoni. In: Dawes, B.; Ed. Advances in parasitology. London, Academic Press Inc., 1968. v.6. p. 233-91.

Pellegrino, J.; Katz, N. Laboratory evaluation of antischistosomal agents. Ann. N.Y. Acad. Sci. (160): 429-60, 1969.

Pellegrino, J.; Katz, N. Experimental chemotherapy of schistosomiasis. V. Laboratory trials with V.K. 3883, a 2 amino methyl tetrahydro quinoline derivative. R. Inst. Med. Trop. S. Paulo 14(1):59-66, jan./fev. 1972.

PENNA FRANCA, E. (Eduardo Penna Franca)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1949
Pós-Doutoramento: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Trabalhos publicados:

Penna Franca, E.; Lobão, N.; Teitakowski, M.; Londres, H. Radiochemical determination of radio-226 in human tooth and urine. An. Acad. Bras. Ci. (38):121, 1966.

Penna Franca, E. Radiochemical and radio ecological studies on brazilian areas of high natural radiation. Rio de Janeiro, Instituto de Biofísica da UFRJ, 1967. 1v.

Penna Franca, E.; Fizman, M.; Lobão, N.; Ribeiro, C.C.; Trindade, H.; Santos, P.L.; Batista, D. Radioactivity of brazil nuts. Health Phys. (14):95, 1968.

PEPPE, C. (Carlos Peppe)

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia da Fundação Universidade de Uberlândia

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Engenharia da Universidade de Uberlândia

PEPPE, C. (Carlos Peppe) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Peppe, C. Chaves para botânica sistemática, pelo sistema de Wettstein. Ediçao do autor, 1966. 1v.

Peppe, C. Instruções para o estudo da ciência. Ed. Piratininga Ltda., 1967. 1v.

Peppe, C. Geologia aplicada. Fac. Fed. de Eng. Uberlândia, 1973. 2v.

PERAZZOLO, C.A. (Clóvis Antonio Perazzolo)

Formação acadêmica:

Mestre em Ciências: Departamento de Bioquímica da UFRGS, 1970

Aperfeiçoamento: Instituto de Investigaciones Bioquímicas de Buenos Aires, 1972.

Local de trabalho:

Departamento de Botânica do Instituto de Biociências da UFRGS

Atividade de ensino:

Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Áreas de interesse:

Cromatografia (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Perazzolo, C.A. Polypeptide synthesis in excherichia-coli extrats. Effect of spermidine on the exchange of ribosomal subunits. Febbs Letters 21(2):165-8, 1972.

Perazzolo, C.A. Termination of polypeptide synthesis in bacteria. Exchange of ribosomal subunits. European J. Biochem. (34):467-76, 1973.

Alaranati, I.D.; Perazzolo, C.A. Studies on dissociation factor of bacterial ribosomes. Effect of antibiotics. Biochim. Biophys. Acta (246):291-9, 1971.

PEREIRA, A.A. DA S. ver SILVA PEREIRA, A.A.DA

PEREIRA, D. (Didier Pereira)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Odontologia: Faculdade de Odontologia da UFPB, 1956.

PEREIRA, D. (Didier Pereira) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Odontologia Restauradora da Faculdade de Odontologia da UFPB

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Odontologia da UFPB

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Polímeros (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)

PEREIRA, D.A. (Dalva Alves Pereira)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnolog ., 1969
Especialização: Instituto Militar de Engenharia, 1970
Especialização: École Superieure d'Application des Corps Gras, 1971

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Laszlo, H.; Pereira, D.A.; Massa, M.H.L. de M. Controle da origem e pureza de gordura bovina comercial brasileira visando sua possível participação no mercado internacional. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (2):1-8, 1972.

Laszlo, H.; Massa, M.H.L. de M.; Pereira, D.A. Ocorrência de ácidos trans em produtos gordurosos comerciais brasileiros. B. Tec. Div. Tecnol. Agric. e Alim. (3): 255-64, 1970

PEREIRA, G.C. (Gilberto Carvalho Pereira)

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

PEREIRA, G.C. (Gilberto Carvalho Pereira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Rosand, F.P.C.; Pereira, G.C. Influência do tempo de contato solo. Solução extratora nos teores de fósforo disponível quando utilizado o método de mehlich. In: REUNIÃO DE FERTILIDADE DO SOLO. 7., Itabuna, 1972. Anais. Itabuna, 1972.

Rosand, F.P.C.; Santana, M.B.M.; Pereira, G.C. Aferição dos níveis de respostas para o fósforo em solos da Bahia. In: REUNIÃO DE FERTILIDADE DO SOLO. 8., Santa Maria, 1973. Anais. Santa Maria, 1973.

PEREIRA, I.R.G. ver GONÇALVES PEREIRA, I.R.

PEREIRA, J.P. (José Pedro Pereira)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Escola de Farmácia e Bioquímica de Ouro Preto, 1953

Local de trabalho:

Centro de Pesquisas "René Rachou" do Instituto de Endemias Rurais da FIOCRUZ

Áreas de interesse:

Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Pereira, J.P.; Paulini, E. Método turbi dimétrico para a dosagem de micro quantidades de cloroquina. R. Bras. Malariol. e Doenç.Trop. 8(4):613-5, 1956.

Katz, N.; Pellegrino, J.; Pereira, J.P. Experimental chemo therapy of schistosomiasis. III. Laboratory and clinical trials with trichlorphone, an organo phosphorus compound. R. Soc. Bras. Med. Trop. 10(5):237-45, 1968.

Krettli, A.U.; Pereira, J.P.; Brener, Z. Comparative study of experimental infections in mice inoculated with normal and chlorquine resistant strain of plasmodium-berghei. R. Inst. Med. Trop. S. Paulo 11(2): 94-100, 1969.

PEREIRA, M.C. (Maria do Carmo Pereira)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Trabalhos publicados:
Schermann, J.; Daltro, E.; Pereira, M.C. Doença de Sheehan resumo da observação. Arq. Bras. Med. 45(5/6): 235-8, maio/jun. 1955.

Dias, M.U.V.; Pereira, M.C. Estudo comparativo da ação gonado tropinas no efeito da espermiação do sapo (bufo-marinus) e rã (leptodatyllus-ocelatus). An. Acad. Bras. Ci. 27(4): 1955.

Dias, N.U.V.; Pereira, M.C. Ação potenciadora da cocaína sobre o efeito de espermiação produzida pela adrenalina na rã (leptodatyllus-occelatus). An. Acad. Bras. Ci. 27(4):1955.

PEREIRA, V. DE P. (Vicente de Paula Pereira)

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Borges, J.M.; Pereira, V. de P. Estudo preliminar sobre a conservação do mel de cacau. R. Ceres 19(103):195-9, maio/jun. 1972.

PEREIRA DA COSTA, A. (Arigelinda Pereira da Costa)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

PEREIRA LIMA, F.A. (Francisca Augusta Pereira Lima)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1953
Aperfeiçoamento: Instituto Butantan, 1954
Especialização: Instituto Butantan, 1964
Especialização: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1966

Local de trabalho:
Instituto Butantan - SP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Schenberg, S.; Pereira Lima, F.A. Phoneutria nigriventer venon pharmacology and biochemistry of its components. In: Burcherl, W.; Buckely, E.E.; Delofeu, B. Venomous animals and their vernoms. New York, academic Press, 1971. v.3 p. 279-97.

Schenberg, S.; Pereira Lima, F.A. Pharmacology of the polypeptides from the venon of the spider phonetriafera. Mem. Inst. Butantan 33(2):627-38, 1966.

PEREIRA PINTO, R.C. (Reginaldo Coutinho Pereira Pinto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Costa Neto, C.; Carvalhaes, S.F. de; D'Avila, L.A.; Pereira Pinto, R.C. Xistoquímica. XI. (Irati, Paraná, Brasil). Extração por solventes e digestão ácida do Xisto do Irati. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná, 1971. Conferências. Inst. Quim. da UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

PEREIRA SOARES, V.L. (Vera Lúcia Pereira Soares)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Pereira Soares, V.L. Condensação oxidativa de aldeídos com aminas. Rio de Janeiro, Inst. Quim. UFRJ, 1972. 120p. Tese.

Costa Neto, A.; Pereira Soares, V.L.; Pinheiro, N.S. Histoquímica. XII. Ressonancia magnética do hidrogênio de cadeias hidrocarbonicas alifáticas. In: SIMPÓSIO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO XISTO. Paraná. 1971. Conferências. Inst. Quim. UFRJ, 1971. 1v. Resumo.

PÉREZ, Y. (Yamandú Pérez Banfi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Facultad de Medicina da Universidade de La República, 1972.
Livre Docência: Centro de Ciencias Biológicas e da Saúde da FURG, 1971
Especialização: Faculdade de Medicina de Montevideo, 1972.

Local de trabalho:
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da FURG

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

PERRIER, M. (Madeleine Perrier)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Inorgânica, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1947

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Perrier, M.; Vicentini, G. N,N, di methyl aceto acetamide (DMAA). Adducts of lanthanide perchlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (36):118-90, 1974.

Perrier, M.; Amin, M.I.; Vicentini, G.; Zinner, L. N,N, N-primus, N-primus tetra methyl malanamide (TMMA) Adducts of lanthanide chlorides and iso thio cyanates. J. Inorg. Nucl. Chem. (36):771-6, 1974.

Perrier, M.; Vicentini, G. N,N,N, primus, N primus tetra methyl urea (TMU) adducts of the lanthanide iso thio cyanates. J. Inorg. Nucl. Chem. (35):555-9, 1973.

PERRONE, J.C. (João Consani Perrone)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1944
Mestre em Ciências: University of California - Berkeley, 1947
Doutor em Ciências: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1950
Livre Docência: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1952

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia, Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

PERRONE, J.C. (João Consani Perrone) (Cont.)

Trabalho publicado:
Perrone, J.C.; Xavier Filho, J.; Solewicz, E.; Oliveira, C.P.H. de; Iachan, A.; Silva, H.F. da; Domont, G. Efeito do calor sobre proteínas no estado sólido. Rio de Janeiro, Imprensa Nacional, 1972. 143 p.

PESSINE, F.B.T. (Francisco Benedito Teixeira Pessine)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Estadual de Campinas 1970
Física, Universidade Estadual de Campinas 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Kuznesof, P.M.; Pessine, F.B.T.; Bruns, R.E. Acidities and spectral properties of alpha silyl and alphagermyl carboxilic acids and their carboxilates. J. Amer. Chem. Soc. (94):9087, 1972.

Pessine, F.B.T.; Yokoya, F. Variação sazonal na contaminação microbiana do açúcar cristal e sobrevivência dos microorganismos durante o seu armazenamento. R. Bras. Tecnol. 3(1):1-7, mar. 1972.

PESSINE, R.T. (Roberto Teixeira Pessine)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Petroquímica (Química Orgânica)

PETERS, M.P. (Morena Pinto Peters)

Local de trabalho:
Fundação Universidade Federal de Pelotas

Atividade de ensino:
Auxiliar: Fundação Universidade Federal de Pelotas

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

PETRAGNANI, N. (Nicola Petragnani)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1957
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1961

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Química Organometálica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Petragnani, N. Developments in organic tellurium chemistry. Ann N.Y. Acad. Sci. (192):10-24, 1972.

Petragnani, N.; Schill, G. Notiz uber reaktion von diazomethan mit di sulfiden, di seleniden und di teluriden. Chem. Phys. Lipids 103(7):2271-3, 1970.

PEZZA, C.B. (Cleide Bernardes Pezza)

Local de trabalho:
Faculdade de Saúde Pública da USP

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

PIATNICKI, C.M.S. (Clarisse Maria Sartori Piatnicki)

Local de trabalho:
Departamento de Físico-Química do Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Piatnicki, C.M.S. Standardization of sulfatoceric solutions against sodium oxalate in the presence of per chloric acid and manganese. II. Sulfate. Anal. Chim. Acta (64):159-62, 1973.

Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Piatnicki, C.M.S. Fusion with boron tri oxide for silicate analysis by atomic absorption spectrometry. Determination of potassium. Anal. Chim. Acta (67):283-8, 1973.

Ohlweiler, O,A.; Meditsch, J.O.; Piatnicki, C.M.S. A critical study of the standardization of cerium. IV. Solutions against arsenic tri otide. Anal. Chim. Acta (63):341-9, 1973.

PIEDADE, J.R. (José Renato Piedade)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1952.
Mestre em Ciências: Centro de Energia Nuclear na Agricultura da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1964
Especialização: Instituto de Pesquisas Tecnológicas, 1965
Especialização: Syracuse University, 1969.

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Atividade de ensino:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Almeida, N.F.; Piedade, J.R.; Souza, D. de A. Quím dos pesticidas. Fundo de Pesq. Inst. Biol., 19? 325 p.

PIEDADE, J.R. (José Renato Piedade) (Cont.)

Vasques, R.M.P.; Yoneda, H.; Matsunaga, A.K.; Piedade, J.R. Condições gás cromatográficas de análise dos defensivos agrícolas. O Biológico 39(2):53-4, fev. 1973.

Goodwin, E.S.; Matsunaga, A.K.; Piedade, M.F.; Almeida, J.; Amaro, R.G.; Lima, A.A.S.; Piedade, J.R.; Silva, L.P.; Souza, D. de A.; Yoneda, H. The analysis of thechiricae grade and formulated malathion. Arq. Inst. Biol. 38(2):51-7, abr./jun. 1971.

PIEDADE, M.F. (Maria Fuentes Piedade)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1951
Especialização: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1952

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Atividade de ensino:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Goodwin, E.S.; Matsunaga, A.K.; Piedade, M.F.; Almeida, J.; Amaro, R.G.; Lima, A.A.S.; Piedade, J.R.; Silva, L.P.; Souza, D. de A.; Yoneda, H. The analysis of thehiricae grade and formulated malathion. Arq. Inst. Biol. 38(2):51-7, abr./jun. 1971.

Devine, J.M.; Piedade, J.R.; Piedade, M.F. Sevin residue analysis in maple leaves. Arq. Inst. Biol. 38(2): 63-7, abr./jun. 1971.

PINHEIRO, C.E. (Carlos Eduardo Pinheiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Odontologia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1957

Local de trabalho:
Faculdade de Odontologia de Bauru da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Odontologia de Bauru da USP

PINHEIRO, C.E. (Carlos Eduardo Pinheiro)(Cont.)

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.; Taga, E.M. The influence of endocrine and exocrine pancreas on the carbonic anhyarase activity of the rat salivary glands. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):1-5, jan./abr. 1972.

Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.; Taga, E.M. The influence of thyroid gland on carbonic anhydrase activity of mouse submandibular gland. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):7-10, jan./abr. 1972.

Pinheiro, C.E.; Taga, E.M. Carbonic anhydrase activity of acinar cells separated from Guinea sub mandibular gland. Estomatol. e Cult. 5(2):111-3, jul./dez. 1971.

PINHEIRO, J.A. (José Aurilo Pinheiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Centro de Ciências da Saúde da UFC, 1959

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal do Ceará

Trabalhos publicados:

Pinheiro, J.A.; Medeiros, M.C. Estudo químico dos minerais do Ceará. I. Feldspatos. Ci. Agron. 2(1):67-70, jan. 1972.

Pinheiros, J.A.; Albuquerque, J.J.L. Influência dos componentes dos feldspatos na silica solúvel. Ci e Cult. supl. 26(7):142, 1974.

Medeiros, M.C.; Pinheiro, J.A.;Silva, B.P.T. da Estudo químico dos minerais do estado do Ceará (gipsitas). Ci. e Cult. 25(11):1081-5, nov. 1973.

PINHEIRO PIRES, J.G. (José Guilherme Pinheiro Pires)

Local de trabalho:
Centro de Estudos Gerais da UFES

PINHEIRO PIRES, J.G. (José Guilherme Pinheiro Pires)(Cont.)

Atividade de ensino:
Disciplina de Bioquímica do Departamento de Biologia da UFES
Titular: Colégio Salesiano N. Senhora de Vitória

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Barros, A.V. de; Pinheiro Pires, J.G. Regulação da síntese da desidrogenase succinica em fígado de rato. IN: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 25., Rio de Janeiro, 1973. Resumos. Rio de Janeiro, 1973. Resumo.

PINHO, S.L.V. ver LAMEGO VIEIRA PINHO, S.

PINOTTI, M.H.P. (Maria Helena Pimenta Pinotti)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1971

Local de trabalho:
Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Estadual de Londrina

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Vias Metabolicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Pinotti, M.H.P.; Zancan, G. Polysaccharides production by polyporus-circinatus. R. Microbiol. 3(1):35-8, 1972.

PINTO, A.C.C. ver DIAS, A.C.C.P.

PINTO, A.D. ver DERBLI PINTO, A.

PINTO, A.V. (Antonio Ventura Pinto)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

PINTO. G.F. (Gerson Ferreira Pinto)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Pinto, G.F.; Santos, M.L.; Leitão, D.M. Permeação de hidro carbonetos líquidos e gasosos em polímeros. B. Tec. Petrobrás 15(4):383-96, 1972.

Pinto, G.F. Dosagem de triptofano em alimentos. Arch. Latinoamer. Nutr. 22(2):283-90, 1972.

Pinto, G.F.; Araujo Neto, J.S. Limits for single cell protein utilization in human feedings. Arch. Latinoamer. Nutr. 22(1):49-63, 1972.

PINTO, G.P. (Gerson Pereira Pinto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Superior de Agricultura da UFRXPE, 1945
Engenharia Química, Universidade do Recife, 1953
Doutor em Ciências: Escola de Química da UFPE, 1954
Livre Docência: Escola de Química da UFPE, 1954
Aperfeiçoamento: Universidade Federal de Pernambuco, 1972

PINTO, G.P. (Gerson Pereira Pinto) (Cont.)

Local de trabalho:
Escola de Química da UFPE
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA
Centro de Tecnologia e Ciências Exatas da UCPE

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola de Química da UFPE
Titular: Centro de Tecnologia e Ciências Exatas da UCPE

Trabalhos publicados:
Pinto, G.P. Contribuição ao estudo tecnológico e econômico da neutralização do óleo de babaçu. B. Tec. Inst. Agron. Norte (31):207-73, 1956. Tese.

Pinto, G.P. O óleo de uacu. B. Tec. Inst. Agron. Norte (21):31-63, 1950. An. Assoc. Bras. Quim. (10):379-90, 1952.

Pinto, G.P.; Oliveira Filho, J.P.S.; Rego, F.P.; Marques, F.M. Composição química de phaseolus e vigna. Inst. Pesq. Agropec. Nordeste, s.d.

PINTO, R.C.P. ver PEREIRA PINTO, R.C.

PINTO, Z.D. (Zolda Dornelles Pinto)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

PIRES, D.X. (Dario Xavier Pires)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)

PIRES, J.G.P. ver PINHEIRO PIRES, J.G.

PIRES, M.C. ver CORTES PIRES, M.

PIRES COSTA, M.C. (Maria Celia Pires Costa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Engenharia do Centro Tecnológico da UFC, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Físicas e Naturais do Centro de Estudos Gerais da FUMA

Atividade de ensino:
Assistente: Fundação Universidade do Maranhão

Áreas de interesse:
Química Quântica (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

PIRES DO CARMO, L. ver CARMO, L.P. DO

PITOMBO, L.R.M. (Luiz Roberto Moraes Pitombo)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1949

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Pitombo, L.R.M. Spectrofotometric determination of palladium. Anal. Chim. Acta (62):103-111, 1972.

Pitombo, L.R.M.; Cartaxo, M.E.Q. Determinação espectrofotométrica de paládio com di benzil seleneto. Ci. e Cult. 25(6) :97, jun. 1973. Resumo.

PITOMBO, L.R.M. (Luiz Roberto Moraes Pitombo) (Cont.)

Pitombo, L.R.M.; Molina, J. Interação entre sulfetos orgânicos e hexacloro platinato - 2. Ci. e Cult. 25(6):118, jun. 1973. Resumo.

POLI, N.D. (Nardila Dourado Poli)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1973

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Poli, N.D. A determinação de estrutura de derivados do sistema bi metano naftaleno por ressonância magnetica nuclear. Rio de Janeiro, Instituto Militar de Engenharia, 1973. 63 p. Tese.

Seidl, P.; Poli, N.D.; Reis, E.F.; Winstein, S. Product identification in solvolysis of the tri methano naphtalene system by lanthanide shift reagents. In: NATIONAL MEETING. 16., Los Angeles, 1974. Abstracts of papers. Los Angeles, S. Ed., 1974.

POLTRONIERI, H.S. (Henrique Silva Poltronieri)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Poltronieri, H.S.; Serzedello, A. Reisolamento do fungo rozites-gongylophora de ninhos de formigas cortadeiras e cultivo em diferentes substratos para produção de bio-massa. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA. 5., Rio de Janeiro, 1974. Resumos. Rio de Janeiro, S. Ed., 1974.

POMPEU, A.S. (Antonio Sidney Pompeu)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Plant Breeding and Biometry Department, Cornell University, 1971

Local de trabalho:
Seção de Genética da Divisão de Biologia Fitotécnica do Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Pompeu, A.S.; Crowder, L.V. Inheritance of resistance of phaseolus-vulgaris-L. (dry beans) to xanthomonas-phaseoli dows. Ci. e Cult. 24(11):1055-63, nov. 1972.

Pompeu, A.S. Resistência aos microorganismos e a seleção de plantas. Ci. e Cult. 25(3):232-4, mar. 1973.

Pompeu, A.S.; Crowder, L.V. Methods of inoculation and bacterial concentrations of xanthomonas-phaseolidons. For the inheritance of disease reaction in phaseolus--vulgaris-L. crosses (dry beans), under growth chamber conditions. Ci. e Cult. 25(11):1078-81, nov. 1973.

PONTE, H.F. da (Helton Frederico da Ponte)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972.

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Ponte, H.F. da Estudo experimental sobre ebulição nucleada. Sistema glicol agua. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1972. 79p.

POPPE DE FIGUEIREDO, C.M. (Célia Maria Poppe de Figueiredo)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Divisão de Química Orgânica Industrial do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

PORTO, C.L.P. (Claudio Luiz Pimentel Porto)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Porto, C.L.P.; Angelis, D.F. de; Serzedello, A. Ação da di fenil amina sobre o cultivo de candida-javanica ruinen 1963. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA. 5., 1974. Resumos. S.l., S. ed., 1974. v.5 p. 131.

POSTIGO, A.V.B. ver BELLIDO, A.V.

PÓVOA FILHO, H. (Helion Póvoa Filho)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola de Ciências Médicas da UEG, 1959
Aperfeiçoamento: Center of Blood Research, 1970

Local de trabalho:
Escola Médica do Rio de Janeiro do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da UGF

Atividade de ensino:
Titular: Escola Médica do Rio de Janeiro da Universidade de Gama Filho

Área de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

PÓVOA FILHO, H. (Helion Póvoa Filho) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Póvoa Filho, H. Dexamethazone and clearing factor. Acta Physiol. Latino-Amer. (4): 326, 1967.

Póvoa filho, H. Dexamethazone and clearing factor of rat adipose tissue. Acta Physiol. Latino-Amer. (18): 370, 1968.

Póvoa Filho, H. Hiper lipo proteinemias. F. Med. 64(1): 11-62, jan. 1972.

POZETTI, G.L. (Gilberto Luiz Pozetti)

Formação acadêmica:

Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1966

Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1966

Local de trabalho:

Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Atividade de ensino:

Titular: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara

Áreas de interesse:

Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Pozetti, G.L. Contribuição ao estudo químico da alomia-fastigiata-benth. Araraquara, Fac. de Farm. Odont. Araraquara, 1966. 105p. Tese.

Pozetti, G.L. Contribuição ao estudo químico do brosimum-gaudichaudii-trecul I. Isolamento e identificação do bergapteno e do psoraleno em raízes do brosimum-gaudichaudii-trecul. R. Fac. Farm. Odont. Araraquara 3(2):215-23, 1969.

Pozetti, G.L.; Pizsolitto, A.C.; Mancini, B.; Loschagin, E.; Machado, A.C. Determinação da atividade anti microbiana de plantas brasileiras. R. Fac. Farm. Odont. Araraquara 6(1):29-33, jan./jun. 1972.

PRADO, A.B. (Aymar Baptista Prado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1956

Doutor em Ciências: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1963

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Patentes de Química
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Prado, A.B.; Carvalho, D. de; Silva, H.C.; Guimarães, L.F.L.; Larini, L. A utilização da solução de ácido fosfo molibdico reduzido como agente precipitante quantitativo de drogas orgânicas básicas. Trib. Farm. 40(1/2):71-82, 1972.

Prado, A.B.; Larini, L.; Carvalho, D. Determinação espectro fotométrica de resíduos de inseticidas cloro fósforados. Trib. Farm. 41(1/2): 61-6, 1973.

Braga, G.L.; Prado, A.B. Micrométodo para a separação de mistura de substâncias pela cromatografia de contracorrente de participação líquido-líquido, sem suporte sólido. Arq. Inst. Biol. 40(1):21-7, jan./mar. 1973.

PRADO, J.C. (José Carlos Prado)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1965.

PRADO, J.C. (José Carlos Prado) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Prado, J.C.; Vicentini, G. Lanthanide per chlorate adducts of 2,5 piperazinedione. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (9):693-701, 1973.

Vicentini, G.; Perrier, M.; Prado, J.C. Anhydrous N, N di methyl acet amide adducts of some lanthanide per rhenates. J. Inorg. Nucl. Chem. (31):825, 1969.

Vicentini, G.; Prado, J.C. Di phenyl phosphin amide adducts of the lanthanide chlorides and nitrates. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):1309-17, 1972.

PRADO, J.L. (José Leal Prado de Carvalho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Universidade de São Paulo, 1940

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Titular: Escola Paulista de Medicina

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

PRADO, J.L. (José Leal Prado de Carvalho) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Guimarães, J.A.; Borges, D.R.; Prado, E.S.; Prado, J. L. Kinin converting amino peptidase from human serum. Biochem. Pharmac. (22):3157-73, 1973.

Borges, D.R.; Prado, J.L.; Guimarães, J.A. Characterization of a kinin converting aryl amino peptidase from human liver. Naunyn-schmiedeberg(s). Arch. Pharmac.; não paginado, 1974.

Brandi, C.M.W.; Prado, E.S.; Prado, J.L. Observações sobre a hidrolise de salmina por calicreinas urinárias e plasmáticas. Ci. e Cult. (19):395-6, 1967.

PREGNOLATTO, W. (Waldomiro Pregnolatto)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1941
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1946

Local de trabalho:

Instituto Adolfo Lutz - SP

Atividade de ensino:

Faculdade de Saúde Pública da USP
Organização Pan-Americana de Saúde - USA

Áreas de interesse:

Instrumentação (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Pregnolatto, W.; Sabino, M.; Chahin, C. Adulterantes na panificação. R. Inst. Adolfo Lutz 29/30(45): não paginado, 1969.

Pregnolatto, W.; Sabino, M. Separação e identificação da betaina ileolina em mistura. R. Inst. Adolfo Lutz 31: 109, 1971.

PROMPT, H.H. (Helena Heidrich Prompt)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS
Auxiliar: Universidade do Vale do Rio dos Sinos

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

PUSCHEL, C.R. (Cláudio Roberto Puschel)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Tabak, S.; Puschel, C.R. Química das cactaceas I. Polissacarídeo do cactus-cereus-triangularis. An. Acad. Bras. Ci. 41(1):63-6, mar. 1969.

Puschel, C.R.; Lima, F.W. Applications of the retaining ion technique to separation of ions electrophorec focussing ions. Publ. IEA (232):145-50, abr. 1971.

QUEIROZ, V.M.R. (Virginia Maria Rodrigues de Queiroz)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Universidade Federal do Pará, 1966

Local de trabalho:
Centro Bio-Médico da UFPA

QUEIROZ, V.M.R. (Virginia Maria Rodrigues de Queiroz) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Centro Bio-Médico da UFPA
Instituto Médico Legal Renato Chaves

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Bastos, E.C.; Queiroz, V.M.R. Destilador contínuo. R. Farm. Bioquim. Amazônia 3(4):1970.

Bastos, E.C.; Queiroz, V.M.R. Hipo sulfeto de sódio antídoto do selenio. R. Farm. Bioquim. Amazonia 3(4): 545-9, 1970.

QUEIROZ MONTE, F.J. (Francisco José Queiroz Monte)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Departamento de Farmácia do Centro de Ciências da Saúde da UFC, 1970
Aperfeiçoamento: Escola de Pós-Graduação da UFRRJ, 1972
Especialização: Departamento de Educação da UFC, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Braz Filho, R.; Gottlieb, O.R.; Pinho, S.L.V.; Queiroz Monte, F.J.; Rocha, A.I. da Flavondids from amazonian leguminosae. Phytochemistry (12):1184, 1972.

Queiroz Monte, F.J. Os flavonoides de diplotropis purpurea. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 25., Rio de Janeiro, 1973. Trabalhos Apresentados. Rio de Janeiro, SBPC, 1973. Iv.

Braz Filho, R.; Gottlieb, O.R.; Queiroz Monte, F.J. Os isoflavanoides da andira parviflora. Ci. e Cult. 24 (6):134, jun. 1972. Resumo.

RABENSCHLAG, M.A. ver BRUM, M.A.R. de

RABI, J.A. (Jaime Alberto Rabi Nallar)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Universidad de Chile, 1967
Mestre em Ciências: Washington University, 1969
Doutor em Ciências: Washington University, 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Atividade de ensino:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Lipkin, D.; Rabi, J.A. The iodination of thymidine. A synthesis of oxygen-6 5 cyclotthnidine. J. Amer. Chem. Soc. (93):3309, 1971.

Rabi, J.A.; Fox, J.J. A synthesis of a carbon-carbon bridged pyrimidine cyclo nucleoside. J. Org. Chem. (37):3898, 1972.

Rabi, J.A.; Fox, J.J. Facile base catalyzed hydrogen isotope exchange at position 6 of pyrimidine nucleosides. J. Amer. Chem. Soc. (95):1628, 1973.

RABOCKAI, T. (Tibor Rabockai)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Rabockai, T. Estudo do comportamento eletroquímico do europio em form amida pelo metodo da crono potenciometria. Sao Paulo, Dept. Quim. Fund. Inst. Quim. Univ. S. Paulo, 1972. 128p. Tese.

RABOCKAI, T. (Tibor Rabockai) (Cont.)

Jordan, I.; Rabockai, T. Crono potenciometria do sistema europio (III) - europio (II) em misturas de form amida e água. Constantes crono potenciométricas e coeficientes de difusão. Ci. e Cult. 25(6): 112, jun. 1973. Resumo.

Rabockai, T.; Jordan, I. Crono potenciometria do sistema europio (III) - europio (II) em misturas de form amida e água. Estudos cinéticos. Ci. e Cult. 25(6):112, jun. 1973. Resumo.

RADASEWSKY, A. (Alexander Radasewsky)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Albertus Universitat, 1927
Doutor em Ciências: Albertus Universitat, 1932

Local de trabalho:
Seção de Química da Divisão de Tecnologia do Instituto Oceanográfico da USP

Área de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Radasewsky, A. Die Verandernng von quellwasser in teichen, zuglich ein beitrag Zur hidrographie der perteltnieker forenllenteiche, Russia, Albertus - Universitat zu Konigsberg, 1953. 59 p. Tese.

Radowski, V.; Radasewsky, A. Dados sobre modificação do peso do camarão provocada pelo método de conservação empregado no entreposto de pesca de cananeia (São Paulo). B. Inst. Oceanogr. (1): 5, 1960.

RAMALHO-PINTO, F.J. (Francisco Juarez Ramalho-Pinto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFMG, 1965

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Área de interesse:
Bioquímica

RAMALHO-PINTO, F.J. (Francisco Juarez Ramalho-Pinto) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Gazzinelli, G.; Ramalho-Pinto, F.J.; Pellegrino, J. Purification and characterization of proteolytic enzyme complex of cercarial extract. Comp. Biochem. Physic. V.18 (4):689-700, 1966

Gazzineli, G., Ramalho-Pinto, F.J.; Pellegrino, J.; Memoria, J.M.P. The intradermal test in the diagnosis of Schistosoma Mansoni. IX. Skin response to a purifed fraction isolated from cercarial extracts. J. Parasit. 51:753-6, 1965.

RAMOS, M. (Milton Geraldo Ramos)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Agronomia, Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel da UFPEL, 1966

Local de trabalho:

Estação Experimental de Ponta Grossa do Instituto de Pesquisa Agropecuária Meridional da EMBRAPA

Áreas de interesse:

Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Ramos, M.G. The influence of calcium on the assimilable potassium in some soils of Rio Grande do Sul, Brasil. Potash. R. Sub. 1. Agric. Chem. 47(4):1-8, 1971.

Ramos, M.G.; Binsack, R. Nutrição mineral e fertilização do solo. Circ. Inst. Pesq. Agropec. Merid. (14): 19-22, 1972.

Ramos, M.G. Nitrogênio e fósforo na fertilidade de alguns solos da região dos campos-gerais, no estado do Paraná. Pesq. Agropec. Bras. Ser. Agronomia 7(5): 115-8, 1972.

RAMOS, M. DE A. (Márcio de Almeida Ramos)

Formação acadêmica:

Especialização: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1972
Aperfeiçoamento: Petróleo Brasileiro S/A, 1973

RAMOS, M. DE A. (Márcio de Almeida Ramos) (Cont.)

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

RAMOS, M. DA C.K.V. (Maria da Conceição Klaus Vanderlei Ramos)

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

RAMOS, M.T.B. ver SILVA, M.T.R. DA

REDONDO, D.M. (Djalma Mirabelli Redondo)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Física da USP, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Mecanica Estatística (Físico-Química)
Estado Líquido e Soluções (Físico-Quimica)
Cinética (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Redondo, D.M. Sobre a equação de Langevin generalizada. São Paulo, s.ed., 1969. 62 p.

RÊGO, F. (Ferdinando Pereira Rêgo)
Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

RÊGO, F. (Ferdinando Pereira Rêgo) (Cont).

Atividade de ensino:
Assistente: Escola de Química da UFPE

Trabalho publicado:
Rêgo, F.P.; Carrazoni, E.P.; Morais, J.O.F. Poluição do ar atmosférico ocorrência de anidridos sulfuroso e sulfúrico. III. Conferência Latino Americana contra a Poluição do Ar. Recife, Departamento de Química do Instituto de Tecnologia e Ciências Exatas da Universidade Católica de Pernambuco, 1970. 18p.

RÊGO, M.M. (Manoel Maciel do Rêgo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Centro de Tecnologia de Alimentos - Campinas, 1968

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mors, W.; Rego, M.M. Enriquecimento nutricional da farinha de mandioca com proteína de soja. Bol. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim., Ci. e Cult. (6): 1973.

Figueiredo, A.A.; Rego, M.M. Teor de proteína e mineral em raizes e folhas de mandioca. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (5):23-5, 1973.

REGULY, J.C. (Julio Carlos Reguly)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola de Engenharia da UFRGS, 1952

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Centro de Ciências Exatas e Tecnológia da FURG

Atividade de Política Científica
Executor de Convênio, Grupo Executivo de Desenvolvimento da Indústria da Pesca

REGULY, J.C. (Julio Carlos Reguly) (Cont.)

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Barcellos, B.N.; Reguly, J.C. Do pescado, seu meio e sua bacteriologia. Rio Grande, Fund. Univ. Rio Grande, 1971. 93 p.

Reguly, J.C.; Mundstock, A.; Koetz, P.R. Avaliação qualitativa do pescado marinho de expressão industrial no sul do Brasil. Rio Grande, Fundação Univ. Rio Grande, 1972. 1v.

REICHL, A.P. (Antonia Paula Reichl)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Divisão de Farmacologia e Bioquímica do Instituto Butantan - SP

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Castro, T.A.M.G. de; Assakura, M.T.; Reichl, A.P.; Mandelbaum, F.R. Enzima libertadora de bradicinina do veneno de bothrops-jararaca. Ci. e Cult. supl. (23): 380-1, jun. 1971. Resumo.

Mandelbaum, F.R.; Castro, T.A.M.G. de; Aldred, N.; Assakura, M.T.; Reichl, A.P.; Lanzara, M.T.B.; Eguchi, K. Stability of two hemorrhagic factors purified form bothrops-jararaca venom. In: CONGRESSO LATINOAMERICANO DE FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA. 4., 1972. Actas. Caracas, 1972.

Mandelbaum, F.R.; Reichl, A.P.; Assakura, M.T. Specific hydrolytic action of hemorrhagic factor, HF2, isolated from bothrops-jararaca venom. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY, 9., Stockholm, 1973. Abstract book. Stockholm, 1973. p. 96. Resumo.

REIS, E. de F. (Euler de Figueiredo Reis)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Instituto Militar de Engenharia, 1960
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1972

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

REIS, J.E. de P. (João Evangelista de Paula Reis)

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Exatas do Setor de Estudos Fundamentais da UFJF

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Correa, D. de B.; Birchal, E.; Oliveira, A.B.; Gottlieb, O.R.; Moreira, E.P.; Oliveira, G.G.; Reis, J.E. de P.; Aguillar, J.E.V. Derivados do ácido elágico em plantas brasileiras. Ci. e Cult. 24(6):134, 1972. Resumo.

Oliveira, A.B.; Gottlieb, O.R.; Reis , J.E. de P.; Oliveira, G.G.; Castro, C.R. Constituintes do myroxylon-peruriform (II). Ci. e Cult. 25(6):172, 1973. Resumo.

Oliveira, A.B.; Silva, L.G.F.E; Gottlieb, O.R.; Reis, J. E. de P.; Oliveira, G.G.; Castro, C.R. Constituintes do myroxylon-peruriform. Ci. e Cult. 24(6):134, 1972 Resumo.

REIS, R.F. DOS ver FALCÃO DOS REIS, R.

REZENDE, C.M.A. DA M. ver ANDRADE DA MATA REZENDE, C.M.

RIBEIRO, A.C. (Antonio Carlos Ribeiro)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Universidade Federal de Viçosa, 1969
Mestre em Ciências: Universidade Federal de Viçosa, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUFV

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da FUFV

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ribeiro, A.C.; Braga, J.M. Adsorção de boro pelo solo. Experientiae 17(12):293-310, jun. 1974.

Ribeiro, A.C.; Resende, M.; Fernandes, B. Latossolos com horizonte subsuperficial escurecido na região de Viçosa. R. Ceres 19(104):280-98, jul./ago. 1972.

Brune, W.; Gomes, J.C.; Ribeiro, A.C.; Braga, J.M. Determinação de cobre em solos, fungicidas e material vegetal. R. Ceres 20(112):474-87, nov./dez. 1973.

RIBEIRO, A.M. (Adelman Moreira Ribeiro)

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

RIBEIRO, L.P. (Luiz Paulo Ribeiro)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Graduate School of Loyola, University of Chicago, 1962
Especialização: U.S. Department of Health, Education and Welfare, National Institute of Health, 1964.

RIBEIRO, L.P. (Luiz Paulo Ribeiro) (Cont.)

Local de trabalho:
Laboratório de Bioquímica do Departamento de Química Terapêutica Experimental do Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ribeiro, L.P.; Mitidieri, E.; Affonso, O.R. Paper electrophoresis a review of methods and results. Amsterdam, Elsevier Publishing Co., 1961. 463p.

Ribeiro, L.P.; McDonald, N.J. Electrophoresis of lipo proteins using pre stained serum. J. Chromatogr. (10):443-9, 1963.

Ribeiro, L.P. Lipo protein lipase in guinea pig skim milkfractionated by sephadex gel filtration. Biochimie (53):865-9, 1971.

RIBEIRO, M.N.G. ver GOES RIBEIRO, M.N.

RIBEIRO, O. (Oscar Ribeiro)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: University of Michigan, 1943
Especialização: University of California - Berkeley, 1953

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Organica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Lima, O.A.; Ribeiro, O. A ocorrência de bergapteno na moracea brosimum - gaudichaudii - trec. An. Assoc. Bras. Quim. 5(26):67, 1967.

Cava, M.P.; Talapatra, S.K.; Weisbach, J.A.; Douglas, B.; Raffauf, R.F.; Ribeiro, O. Structures affine and affinisine, alkaloids of peschiera-affinis (tabernaemontana-affinis). Chem. Ind. (26):1193-4, 1964.

RIBEIRO, O. (Oscar Ribeiro) (Cont.)

Gilbert, B.; Gilbert, M.E.A.; Oliveira, M.M.; Ribeiro, O.; Wenkert,A.; Wickberg, B.; Hollstein, U.; Rapaport, H. The aporphine and iso quinolinedione alkaloide of ocotea - glaziovii. J. Amer. Chem. Soc. (86): 684, 1964.

RIBEIRO, R.M. (Regina Maria Ribeiro)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Geociências da UFBA, 1974
Especialização: Instituto de Geociências da UFBA, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Geociências da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Geociências da UFBA

Trabalhos publicados:
Ribeiro, R.M.; Martelli, H.L.; Rosemberg, J.A. Dosagem microbiológica de níquel em amostra de solo. R. Bras. Farm. (2):73, mar./abr. 1969.

Ribeiro, R.M.; Moreaux, C.; Santos, A.M. Action des microxrganismes sur l'alteration d'une roche basique. Cah. O.R.S.T.O.M. Ser. Pedol. 11(1):57-64, 1973.

RIBEIRO DA COSTA, J.A. (José Aparecido Ribeiro da Costa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1972
Aperfeiçoamento: Departamento de Parasitologia do Instituto de Ciências Biomédicas do Centro de Ciências Médicas da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Goulart, E.G.; Holxanda, J.C.; Ribeiro da Costa, J.A.; Gilbert, B.; Santos Filho, D.; Turco, A.M.T.; Lopes, J.L.C. Inibição da evolução externa de strongyloides-stercoralis e ancilostomideos por produtos naturais. R. Bras. Med. 29(1):1972.

RIBEIRO DA COSTA, J.A. (José Aparecido Ribeiro da Costa) (Cont.)

Goulart, E.G.; Ribeiro da Costa, J.A.; Brazil, R.P.; Gilbert, B.; Lopes, J.N.C.; Sarti, S.J.; Vichnewski, W.; Thames, A.W. Bloqueio da evolução externa da strongyloides-stercoralis e ancilostomideos por produtos naturais e sintéticos. R. Bras. Med. 31(5): 303-8, 1974.

RIEGEL, R.E. (Romeo Ernesto Riegel)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Universidade Federal de Santa Maria, 1969
Aperfeiçoamento: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS, 1970.

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Riegel, R.E. Estudo das condições higiênicas dos matadouros de bovinos do município de Santa Maria, Rio Grande do Sul. Santa Maria, Imprensa Universitaria da Universidade Federal de Santa Maria, 1969. 84p. Tese.

Riegel, R.E. Níveis fisiológicos das colinesterases séricas e plasmáticas de vacas leiteiras da raça holandesa. R. Centro Ci. Rur. 1(2):23-9, abr. 1971.

RIGO, L.Un (Liu Un Rigo)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Bioquímica da UFPR

RIGO, L. Un (Liu Un Rigo) (Cont.)

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rigo, L. Un.; Veiga, L.A. Determination of galacto kinase activity. Ci. e Cult. 24(10):958-61, out. 1972.

Rigo, L. Un.; Guimarães, M.; Nakano, M.; Veiga, L.A. Aspectos do metabolismo da L-rhamnose e L-fucose. Arq. Biol. e Tecnol. 16(1):3-11, 1973.

Momoyo, N.; Rigo, L. Un.; Feingold, D.S.; Veiga, L.A. Oxidative pathway of L-rhamnose degradation. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY. 9., Stockholm, 1973. Abstracts book. Stockholm, 1973. Resumo.

RIVERA, J.M. (Jean-Marie Rivera)

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

RIVEROS, J.M. (José Manuel Riveros)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, College of Chemistry, University of California-Berkeley, 1962.
Mestre em Ciências: Department of Chemistry, Harvard University, 1965.
Doutor em Ciências: Department of Chemistry, Harvard University, 1967
Livre Docência: Instituto de Química da USP, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Cinética (Físico-Química)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

RIVEROS, J.M. (José Manuel Riveros) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Riveros, J.M.; Tiedemann, P.W.; Breda, C. Formation of mono cloreto de xenonio (-1) in the gas phase. Chem. Phys. Lett. (20):345-6, 1973.

Riveros, J.M.; Breda, A.C.; Blair, L.K. Formation and relative stability of chloride cluster ions in the gas phase by ion cyclotron resonance spectroscopy. J. Amer. Chem. Soc. (95):4066-7, 1973.

Riveros, J.M.; Isolani, P.C.; Tiedemann, P.W. Gas phase proton affinities of carbonyl compounds by ion cyclotron resonance spectroscopy. J. Chem. Soc. Far. Trans. 2. Chem. Phys. (69):1023-7, 1973.

ROBINSON, V.J. (Vincent Joseph Robinson)

Formação acadêmica:
Livre Docência: University of Liverpool, 1959
Doutor em Ciências: University of Liverpol, 1963.

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Atividade de ensino:
Adjunto: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de tecnologia da UFRJ

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Newton, G.W.A.; Robinson, V.J. Principles of radiochemistry. London, McMillan and Co., 1971. 79 p.

Marinov, A.; Batty, C.J.; Kilvington, A.I.; Newton, G. W.A.; Robinson, V.J.; Hemingway, J.D. Evidence for the possible existence of element 112 in a tungsten target with 24 G e U protons. Nature (229):464, 1971.

Newton, G.W.A.; Robinson, V.J.; Karestad, M.S.; Hemingway, J.D. The chemical separation of some heavy elements from proton irradiated tungsten. J. Inorg. Nucl. Chem. (35):2035-42, 1973.

ROCCO, D.A.F. (Domingos Alberto Fumo Rocco)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFRGS, 1966.

ROCCO, D.A.F. (Domingos Alberto Fumo Rocco) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSC

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Espectrometria (Química Orgânica)

ROCHA, J.V. (José Vianna Rocha)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Químico-Farmacêutico, Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1948
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1961

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rocha, J.V. Hidrolisado da caseina. Controle. Editora da Univ. Fed. Rio Grande do Sul, 1948. 50p. Tese.

Rocha, J.V. Métodos colorimétricos objetivos em farmácia química. Editora Globo S/A, 1960. 61 p.

Schapoval, E.E.S.; Löff, S.A.; Rocha, J.V. Controle de matéria prima pesquisa de arsênico (foto colorimetria com emprego do reativo de Bettendorf). R. Bras. Farm. 52(3):146-50, maio/jun. 1971.

ROCHA, N. (Nilmar Vicente Pereira da Rocha)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia Química, Faculdade de Farmácia da UFBA, 1949
Aperfeiçoamento: University of Wisconsin, 1955
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFBA, 1960
Especialização: Laboratoire de Synthèse Organique da Université de Paris, 1968

ROCHA, N. (Nilmar Vicente Pereira da Rocha) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química Orgânica do Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rocha, N.; Andrade, F.; Valente, S. Síntese de análogos de nitro furanos. I. Oximas semi carbazonas e compostos bis. Ci. e Cult., supl. 26(7):170, 1974. Resumo.

Rocha, N.; Valente, S.; Cunha, A. Benzil aminas substituídas. II. Síntese de nitro hidroxi e de nitro alcoxi benzilaminas. Ci. e Cult., supl. 26(7):170, 1974. Resumo.

Rocha, N.; Valente, S.; Cunha, A. Benzil aminas substituídas. I. Comparação de métodos de síntese. Ci. e Cult., supl. 26(7):170, 1974. Resumo.

ROCHA LEÃO, M.H. ver MIGUEZ DA ROCHA LEÃO, M.H.

ROCHA E SILVA, C.A. (Carlos Alberto da Rocha e Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química Industrial Eduardo Prado, 1950

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Birosel, D.M.; Gabi, I.; Rocha e Silva, C.A. The laboratory dil expeller as a coco milker and the performance of the sharpless centrifuge on coconut whole milk. Manila, Philippines, National Institute of Science and Technology, 1971. 18p. (Technical Bulletin, 13).

ROCHA E SILVA, M. (Mauricio Oscar da Rocha e Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFRJ, 1933

Local de trabalho:
Departamento de Farmacologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Antonio, A.; Rocha e Silva, M.; Yashuda, Y. The tochy phylactic effect of barium on intestinal smooth muscle. Arch. Intern. Pharmacodyn. (204):260, 1973.

Rocha e Silva, M.; Fernandes, F. A thermodynamic approach to problems of drug antagonism. Measurements of the parameter of affinity (PA2) of anti histaminics and a beta halo alkyl amine under varying experimental conditions. Cur. J. Pharmacol. (25):231, 1974.

Gonçalves Junior, J.A.; Antonio, M. P.O., Rocha e Silva, M. Efeito do pre-tratamento pelo brometo de hexadimetrina sobre o edema pulmonar agudo do rato provocado pela adrenalina. Ci. e Cult. 25(6):484, jun. 1973. Resumo.

RODRIGUES, A.S. ver SILVEIRA RODRIGUES, A.

RODRIGUES, H. da R. (Hilda da Rosa Rodrigues)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1969
Especialização: Instituto Nacional de Saúde Pública da Secretaria de Saúde do Estado do Rio de Janeiro, 1972.

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

RODRIGUES, H. da R. (Hilda da Rosa Rodrigues) (Cont.)

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

RODRIGUES, J.A.R. (José Augusto Rosário Rodrigues)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

RODRIGUES, L.E.A. (Luiz Erlon A. Rodrigues)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFBA, 1965
Especialização: Universidade de Paris, 1967
Especialização: Universidade da California, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências da Saúde da UFBA
Assistente: Escola de Medicina e Saúde Pública da UCSAL

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Pinto, G.; Rodrigues, L.E.A.; Nery, W.G.; Machado, A.E.C. Aspectos da respiração aeróbica no coração e na parede aórtica na artereosclerose experimental em coelhos. R. Bras. Pesq. Med. Biol. 7(2):133-8, 1974.

RODRIGUES, L.E.A. (Luiz Erlon A. Rodrigues) (Cont.)

Rodrigues, L.E.A.; Soares, M.C. de M. Estudo da labilidade da membrana dos lisosomas na infestação experimental por schistosoma-mansoni. R. Bras. Pesq. Med. Biol. 7(2):175-81, 1974.

Nascimento, I.A.; Rodrigues, L.E.A. Efeito do succinato e alfa ceto glutarato na respiração aeróbica de órgãos de ostras e lambretas. Ci. e Cult., supl. 26 (7):358-9, jul. 1974. Resumo.

RODRIGUES, M.M.M. de M. (Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química e Física Molecular do Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Craven, B.M.; Vizzin, E.A.; Rodrigues, M.M.M. de M. The crystal structures of two polimorphs of 5,5 di ethyl barbituric acid. Acta Crystallogr. Sect. B. Pte. 10 (25):1978-93, 1969.

Rodrigues, E.; Rodrigues, M.M.M. de M. Piezo electric effects in nuclear quadrupole resonance. J. Chem. Phys. 44(5):2200-1, 1966.

Rodrigues, M.M.M. de M. Determinação da estrutura cristalina tridimensional do veronal. XIII. Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1969. Ci. e Cult. 21(2)201-2, jun. 1969. II. Resumo.

RODRIGUES, R. (Rui Rodrigues)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1973

RODRIGUES, R. (Rui Rodrigues) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Brocksom, T.J.; Petragnani, N.; Rodrigues, R.; Emolates, E. A new preparation of malomates phosphono acetates an alpha selenyl and sulfimyl esters. J. Org. Chem. (39):2114-6, 1974.

RONALD, R.C. (Robert Caven Ronald)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Illinois University, 1947
Doutor em Ciências: University of Colorado, 1949

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Instrumentação (Química Analítica)
Química Nuclear (Físico-Química)

ROSA, M.N. da ver NUNES DA ROCHA, M.

ROSA, R. (Rubens Rosa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

ROSA, R. (Rubens Rosa) (Cont.)

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Nicolau, J.; Rosa, R.; Fava-de-Moraes, F. The effect of aloxan diabetes upon N acetyl neuraminic acid concentration in the submaxillary glands of rats. Acta Physiol. Latino-Amer. (19):106-10, 1969.

Rosa, R.; Nicolau, J.; Fernandes, L.R.F.; Bacila, M. The influence of a vitamin A deficient diet upon sialic acid and hexos amine content of the submaxilary glands of rats. Internat. J. Vet. Nutr. Res. (41):17-20, 1971.

ROSEMBERG; J.A. (José Augusto Rosemberg)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Microbiologia Industrial, Instituto de Fitopatologia Vegetale da Universitá degli Studi di Pisa, 1959
Doutor em Ciências: Escola de Química da UFRJ, 1962

Local de trabalho:
Setor de Microbiologia Industrial do Departamento de Engenharia Bioquímica da Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Escola de Química da UFRJ

Atividade de Política Científica:
Chefe de Pesquisa: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Áreas de intersse:
Microbiologia (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Dias, G. de O.; Rosemberg, J.A. Preparo de inóculos liofilizados para dosagens microbiológicas de antibióticos. R. Latinoamer. Microbiol. (14):81-4, 1972.

Dias, G. de O.; Rosemberg, J.A. Preparo de inóculo liofilizado para dosagem microbiológica de cloranfenicol. R. Bras. Farm. 53(3):127-30, maio/jun. 1972.

Franca, F.P. de; Nonato, A.M.J.; Rosemberg, J.A. Phases of retting flax. R. Latinoamer. Microbiol. 13(1): 199-202, 1971.

ROSENTHAL, F.R.T. (Feiga Rebeca Tiomno Rosenthal)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1943
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1950, 1952

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Bioquímica)
Física-Química Orgânica(Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Barroso, G.M.; Sucre, X.D.; Guimarães, E.F.; Carvalho, L.F.; Valente, M.C.; Silva, J.D.; Silva, J.B.; Rosenthal, F.R.T; Barbosa, C.M.; Roseira, A.N.; Barth, O.M.; Barbosa, A.F. Flora da Guanabara. Família dioscoreaçeae. Sellowia (25):9-256, 1974.

Rosenthal, F.R.T.; Pelegrino, S.L.; Correa, A.M.C. Studies on the starches of dioscoreas. 2. dioscoreas--alata, eatable and dioscoreas - folia, non eatable. Starke (24):54-8, 1972.

Rosenthal, F.R.T.; Correa, A.M.N.; Nakamura,T.; Silva, S.M.O. da; Mello, A.P. de; Pelegrino, S.L.; Espindola, L.; PROJETO FUNAT. Industrialização do amido da mandioca. 1. Variedades do estado de Minas Gerais. Rio de Janeiro, Lab. de Amido - INT, 1972. 1v.

ROSENTHAL, M. ver JOCHIMEK, M.R.

ROSSI, A.L.R. (Alexandre La Rocca Rossi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

ROTHSCHILD, A.M. (Adolfo Max Rothschild)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1947
Mestre em Ciências: Michigan State University, 1951
Doutor em Ciências: Rutgen University, 1959
Livre Docência: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1965

Local de trabalho:
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP,

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rothschild, A.M. Role of the adrenal gland in the leucocytosis caused by brady kinin or cellulose sulphate in the rat. Brit. J. Pharmacol. (42):631-2, 1971.

Rosa, A.T.; Rothschild, A.M.; Rothschild, Z. Fibrinolytic activity evoked in the plasma of the plasma of the normal and adrenalectomized animel cellulose sulphate. Rep. Pub. Health Med. Subj. (45):470, 1972.

ROTHSCHILD, Z. (Zuleika Rothschild)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Biológico, 1953
Mestre em Ciências: Escola Médica da Universidade de Toronto, 1955

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Carboidratos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Rothschild, A.M.; Rothschild, Z. Enzimas proteolíticas e liberação de histamina. Ci. e Cult. 23(4):481-5, ago. 1971.

ROTHSCHILD, Z. (Zuleika Rothschild) (Cont.)

Rosa, A.T.; Rothschild, A.M.; Rothschild, Z. Fribrinolytic activity evoked, in the plasma of the plasma of the normal and andrenalectomized animel by cellulose sulphate. Rep. Publ. Healt Med. Subj. (45):470, 1972.

Rothschild, Z.; Rosa, A.T.; Enoki, S.; Rothschild, A. M.X. Studies on the interaction of poly sacharide sulfates with the plasminogen activator for animal plasma. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON SYNTHETIC THROMBOLYTIC AGENTS. 1., Paris, 1972. Proceedings. Spring, Illinois, Charles C. Thomas ed., 1973.

ROUQUAYROL, P.A. (Paulo Auber Rouquayrol)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1964
Aperfeiçoamento: Escola de Pós-Graduação da UFRRJ, 1970

Local de trabalho:
Universidade Federal do Ceará

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica da UFC

Trabalho publicado:
Matos, F.J.A.; Alencar, J.W.; Braz Filho, R.; Madruga, M.I.M.; Rouquayrol, P.A. Constituintes químicos de mimosa caesalpiniaefolia. Ci. e Cult. 25(8):174, 1973.

ROVER, C.F.S. (Carlos Firmo Schmidt Rover)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Militar de Engenharia, 1965

Local de trabalho:
Departamento de Materiais, do Instituto de Pesquisas e Desenvolvimento do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Metais Eletropositivos (Química Inorgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Rover, C.F.S.; Santos, P.R.G.; Ferrante, M. Adição simultânea de magnésio e tetra cloreto de titanio na produção de esponja de titanio. Sao Jose dos Campos, Inst. Pesq. e Desenv. 1973.

ROVER, C.F.S. (Carlos Firmo Schmidt Rover) (Cont.)

Rover, C.F.S.; Santos, P.R.G.; Ferrante, M. Novo equipamento de redução e destilação a vácuo na produção de esponja de titânio. Metalurgia 27(169):905-11, dez. 1971.

Ferrante, M.; Santos, P.R.G.; Rover, C.F.S. A purificação do tetra cloreto de titânio na usina piloto do CTA (Centro Técnico Aeroespacial). Metalurgia 27(159):119-26, fev. 1971.

RUSCHEL, R. (Renato Ruschel)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Agronômica, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1955
Especialização: Centro Internacional de Milho e Trigo, 1957
Mestre em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1968
Doutor em Ciências: Purdue University, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Genética e Melhoramentos da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquimica)
Lipídios (Bioquímica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Ruschel, R. Effects of opaque-2 gene on the maize germ. In: REUNIÃO LATINOAMERICANA DE FITOTECNIA. 9., Panamá, 1974. Resumos. Panamá, s.ed., 1974. Resumo.

Ruschel, R. Selection for oil and protein and relationships among oil, protein, and lysine in an opaque-2 population of maize (zea-mays-L.). Lafayete, Indiana, Purdue University, 1972. 60p. Tese.

SÁ, A. (Abílio José Souza Leão de Sá)

Local de trabalho:
Instituto Central de Química da UFPB

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto Central de Química da UFPB

Área de interesse:
Estado Sólido e Soluções (Físico-Química)

SÁ FILHO, H.L. DE (Hernani Lopes de Sá Filho)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Politécnica da UFBA, 1966

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Química de Interfaces (Físico-Química)
Petroquímica (Química Orgânica)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Nunes, N.V.; Sá Filho, H.L. de Proteção catódica. Investigações sobre a não inversão de polaridade de ânodo de zinco em águas salgadas a temperaturas elevadas. B. Tec. PETROBRÁS 12(4):529-40, 1969.

SABAJ, J.A.L. ver LEVY, J.A.

SABOIA HOLANDA, J.A. (José Alberto Saboia Holanda)

Formação acadêmica:
Especialização: Deutsche Forchuwgs und Versulhsanstalt für Luft-U. Raumfahrt, 1973

Local de trabalho:
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Catálise (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

SAFFIOTI, W. (Waldemar Saffioti)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1942
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1948
Aperfeiçoamento: Instituto de Física da USP, 1955
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1967

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

SAFFIOTI, W. (Waldemar Saffioti) (Cont.)

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

Trabalho publicado:
Saffioti, W.; Le Caluf, N. Spectres de vibration de derives polyphenyles. TPCOH, DPso e DPseo a letal solí de entre 40 e 1600 CM-1. Complexes du tri phenyl methanol avec les oxydes. Spectrochim. Acta (28A): 1435-49, 1972.

SAKURADA, A. (Asae Sakurada)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1967

Local de trabalho:
Centro de Ciências Exatas e Tecnologia da FUEL

Atividade de ensino:
Assistente: Fundação Universidade Estadual de Londrina

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Sakurada, A.; Voss, D.O.; Brandão, D.; Campello, A.P. Effects of propanol on heart muscle mitochondria. Biochem. Pharmacol. (21):535-40, 1972.

SALA, O. (Oswaldo Sala)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Física, Departamento de Física da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1948
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1948
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1961

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

SALA, O. (Oswaldo Sala) (Cont.)

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Compostos de Coordenação (Química Orgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Sala, O. Infrared and raman spectra of thio acetals. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. (10):2037-40, 1971.

Stammreich, H.; Sala, O.; Kawai, K.; Krumholz, P. Raman spectra of metal carbonyl compounds. IV Raman spectra and structure of cadmium and mercury cobalt carbonyl. J. Chem. Phys. (35):908, 1961.

Miller, F.A.; Frankiss, G.; Sala, O. Infrared and raman spectra of tri ciano fosforo and tri ciano arsenio. Spectrochim. Acta(21):775, 1965.

SALIGNAC DE SOUZA GUIMARÃES, I. (Ismênia Salignac de Souza Guimarães)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1968
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1970
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Gottlieb, O.R.; Salignac de Souza Guimarães, I.; Magalhães, M.T.; Eyton, W.B.; Ollis, W.D.; Fineberg, M. The neo flavanoid of machaerium-scleroxylon and some biogenetic proposals regarding the neo flavanoid. Tetrahedron (21):2697-705, 1965.

Tursch, B.; Salignac de Souza Guimarães, I.; Gilbert, B.; Aplin, R.T.; Duffield, A.M.; Djerassi, C. Chemical studies of marine invertebrates. II. Terpenoids. LVIII. Griseogenin, a new tri terpenoid sapogenin of the sea aicumber halodeima-grisea-L. Tetrahedron (33):761-7, 1967.

SALLES ANDRADE, H.A.DE (Henrique Antonio de Salles Andrade)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1962
Aperfeiçoamento: Laboratory of Environmental Radiation - New York University, 1964
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1970
Doutor em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC- RJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Atividade de Política Científica:
Coordenador dos Programas de Pós-Graduação e Pesquisa: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Área de interesse:
Química Analítica:

Trabalhos publicados:
Salles Andrade, H.A. de Conclusões químicas sobre as razões da ocorrência de mortandades subitas na Lagoa Rodrigues de Freitas com base no balanço de materiais. Rio de Janeiro, Pont. Univ. Cat., 1973. 91 p. Tese.

Salles Andrade, H.A. de Determinação espectro fotométrica do nióbio com o ácido salicílico. Rio de Janeiro, Pont. Univ. Cat., 1970. 39p. Tese.

Salles Andrade, H.A. de; Hainberger, L.; Behmel, K.L. Spectro photometric determination of niobium with salicylic acid. Zeits Chrift für Angewandte Chemie 253(5):351-3, 1971.

SALVAJOLI, M.G. (Marlene Geni Salvajoli)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto Tecnológico de Aeronáutica, 1972

Local de trabalho:
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Auxiliar: Escola de Engenharia Industrial de São José dos Campos

SALVAJOLI, M.G. (Marlene Geni Salvajoli) (Cont.)

Áreas de interesse:
Mecanismos de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Salvajoli, M.G.; Walter, W.F. Ação do níquel em pó sobre alguns di tiolftalatos. Ci. e Cult. 24(6):49, jun. 1972. Resumo.

Salvajoli, M.G. Contribuição ao estudo da isomeria de alguns dio tioftalatos e suas reaçoes com níquel finamente dividido. São Jose dos Campos, Inst. Tecnol. Aer. 1972. Tese.

SAMPAIO, A. (Ana Lúcia de Barros Bittencourt Sampaio)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química do Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Carboridratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

SANCHEZ LEMUS, W.E. (Wolfango Eloy Sanchez Lemus)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Universidade Autônoma de Puebla no México, 1965
Especialização: Department of Chemistry, Stanford University, 1967
Mestre em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da Faculdade de Farmácia da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP
Assistente: Instituto de Química da UFPB

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)

SANCHEZ LEMUS, W.E. (Wolfango Eloy Sanchez Lemus) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Sanchez, W.E.; Brown Junior, K.S.; Nishida, T.; Durham, L.J.;Duffield, A.M. Hydrophilic Chemical constituents of podocapus-sellowii-Klotzsch. An. Acad. Bras. Ci. supl. (42):77-85, 1970.

Brown Junior, K.S.; Sanchez, W.E. Ocurrence of the mor diterpene sulfone hallactone b in podocarpus-sellowii and comments on the distribution and functions of nor diterpene dilactones. Chem. Letters 759, 1973.

SANIOTO, D.L. (Divo Leonardo Sanioto)

Formacão acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1957
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1966

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Fotoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:

Sanioto, D.L. Complexos moleculares com policianos aromáticos. Ci. e Cult. 25(6):124-5, jun. 1973. Resumo.

Augusto, O.; Bechara, E.J.H.; Sanioto, D.L.; Cilento, G. The effect of o diphenols upon the microsomal NADH and NADPH oxidase activities. Arch. Biochem. Biophys. (158):359, 1973.

Oliveira, O.M.M.F.; Sanioto, D.L.; Cilento, G. Singlet oxygen generation by the lipoxidase system. Biochem. Biophys. Res. Commun. (58):391, 1974.

SANT'ANA, B.M.S. (Belkis Maria Schmitt Sant'Ana)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1946
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1953

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia do UFRGS

SANT'ANA, B.M.S. (Belkis Maria Schmitt Sant'Ana) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Sant'Ana, B.M.S. Estudo farmacognósico da borreria centrathoides chamise schlechtendall. Porto Alegre, Fac. Farm. UFRGS, 1953. Iv. Tese.

Sant'Ana, B.M.S.; Ambros, M.L. Estudo comparativo entre as essencias de diversas mentas dos arredores de Porto Alegre e a mentha-arvensis, visando o seu aproveitamento industrial. Trib. Farm. 40(1/2):66-70, 1972.

Sant'Ana, B.M.S. Conteúdos programativos em farmacognosia e sua relaçao com os objetivos da central de medicamentos. Porto Alegre, Fac. Farm. UFRGS, 1973. 5p.

SANTANA, C.J.L. DE (Charles José Leondy de Santana)

Formação acadêmica:
Especialização: Divisão de Pedologia e Fertilidade do Solo do Ministério da Agricultura, 1963
Aperfeiçoamento: Instituto de Pesquisas Agro-Pecuária do Leste, 1966
Mestre em Ciências: Instituto Interamericano de Ciências Agrícolas, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Santana, C.J.L. de Formas totales y disponibles di zinc, cobre, manganeso, hierro y molibdeno en suelos de la region cacoatalera de Bahia, Brasil, Org. Est. Amer., 1971. 113p. Tese.

Santana, C.J.L. de; Igue, K. Determinacion de micro elementos por absorcion atomica. R. Interamer. Ci. Agric. 21(3):358-60, 1970.

Santana, C.J.L. de; Igue, K. Formas de micro nutrientes em solos da região cacaueira da Bahia. R. Interamer. Ci. Agric. 22(1):73-80, 1972.

SANTANA, M.B.M. (Maria Bernadeth Machado Santana)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Divisão de Pedologia e Fertilidade do Solo do Ministério da Agricultura, 1963

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas do Cacau da CEPLAC

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)
Química Quântica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Santana, M.B.M.; Rosand, F.P.C.; Morais, F.I. de O. Efeitos da incorporação de doses crescentes de calcário em alguns solos da região cacaueira da Bahia. R. Theobroma 1(2):17-28, abr./jun. 1971.

Santana, M.B.M.; Rosand, F.P.C.; Miranda, E.R. de Nível nutricional dos solos da região cacaueira da Bahia. B. Tec. CEPLAC (6):5-25, dez. 1970.

Rosand, F.P.C.; Santana, M.B.M. Comparação de extratores químicos de fósforo em solos do sul da Bahia. R. Interamer. Ci. Agric. 22(1):19-26, 1972.

SANTANA DIU, M.B. de (Mirna Borges de Santana Diu)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Medicina da UFPE, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Antibiótico da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Biociências da UFPE
Auxiliar: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)

SANTINO, W. DE S. (Waldecy de Souza Santino)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

SANTINO, W. DE S. (Waldecy de Souza Santino) (Cont.)

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Santino, W. de S. Copolímeros de ácido 3-indeno carboxílico e do 3-indeno carboxilato de metila. Rio de Janeiro, Inst. Quím. UFRJ, 1972. lv. Tese.

SANTOS, A.C. (Alcir Canto dos Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica, Faculdade de Farmácia de Santa Maria da UFSM, 1952
Livre Docência: Universidade Federal de Santa Maria, 1964

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Santos, A.C. Preconização de outros métodos analíticos no exame de compostos contidos na farmacopeia dos Estados Unidos do Brasil. Santa Maria, Dept. Bio-Farm. Univ. Fed. St. Maria, 1964. lv. Tese.

Santos, A.C.; Menezes, E.M.P.; Berneira, L.T.; Schenkel, W.F. Aplicação do método de truog na determinação, por espectro fotometria, do fósforo disponível no solo. R. Fac. Farm. e Bioq. St. Maria 12(3):49-52, 1966.

Santos, A.C. Determinações de cálcio, no soro humano aplicando a complexometria. R. Centro Ci. Biomed. (1): 1972.

SANTOS, A.M. ver MUSSI SANTOS, A.

SANTOS, A.M. DOS ver MONTEIRO DOS SANTOS A.

SANTOS, F. (Fernando Alexandrino Alves dos Santos)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Harvard Medical School, 1964
Aperfeiçoamento: Tufts Medical School, 1964
Livre Docência: Faculdade de Medicina UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências da Saúde da FUB

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências da Saúde da FUB

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

SANTOS, H. DE S. (Helena Lopes de Souza Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Física, Faculdade "Sedes Sapientiae" da Universidade Católica de São Paulo, 1945
Mestre em Ciências: University of Pittsbourgh, 1955
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1963

Local de trabalho:
Instituto de Física da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Microscopia Eletrônica da USP

Trabalhos publicados:
Santos, H. de S.; Santos, P. de S. Estudos por microscopia eletrônica da interação entre caulins brasileiro e norte americano na aplicação como cobertura (coating clay) em papel brilhante (Gloss paper, papier couchê) influencia da haloisita como redutor da lisura. R. Bras. Tecnol. 2(2):101-12, jun. 1971.

Santos, P. de S.; Santini, P.; Santos, H. de S. Determinação da composição quantitativa de um diatomito da Bahia. Cerâmica 17(66):154-7, abr./jun. 1971.

SANTOS, L.E.T. DOS (Lúcia Emy Teixeira dos Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia Química, Faculdade de Farmácia da UFMG, 1963
Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade de Itauna, 1971

SANTOS, L.E.T. DOS (Lúcia Emy Teixeira dos Santos) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia da UFMG

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Analítica)

SANTOS, M. de N. e (Maria de Nazareth e Santos)

Formação acadêmica:
Especializacão: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1961, 1963

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Biomédicas da UFRJ

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Hasson-Voloch, A.; Somiló, C.; Santos, M. de N. e Efeito da hialuronidase em poli sacarídeo ácido constituinte do órgão elétrico. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. 23., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1970. p. 348. Resumo.

Hasson-Voloch, A.; Santos, M. de N. e; Somlo, C. Sistema receptor da acetil colina no órgão receptor. In: REUNIÃO DA REGIONAL DA GUANABARA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE BIOQUÍMICA.1., Rio de Janeiro, 1971. Atas. Soc. Bras. de Bioquím., 1971. p. 16.

Hasson-Voloch, A.; Santos, M. de N. e; Somlo, C. Purification of electrophrus electric organ proteins by affinity chromatography. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY. 9., Stockholm, 1973. Abstracts. Stockholm, 1973. Resumo.

SANTOS, M.L. DOS (Marcos Luiz dos Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia: Escola de Engenharia da UFRJ, 1958
Aperfeiçoamento: Curso de Processamento da PETROBRÁS, 1959
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia da UFRJ
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Polimeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Santos, M.L. dos Difusão e solubilidade de gases e vapores em polímeros. B. Tec. Petrobrás 15(2):167-76, abr./jun. 1972.

Santos, M.L. dos; Pinto, G.F.; Leitão, D.M. Permeation of lerbanic vapors through membranes in the condensation region. J. Apll. Poly.Sci. (18):727-34, 1974.

Santos, M.L. dos; Correa, N.F.; Leitão, D.M. Interaction of poly ethylene. 1 butane and normal butane. J. Colloid. Inter. Sci. 47(3):621-7, jun. 1974.

SANTOS, M.N. DOS (Maria Nazareth dos Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFF, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Estudos Gerais da UFF
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFF

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Santos, M.N. dos Síntese e polimerização da 4 (3 ciclo hexenil) 2 azetidinona. Rio de Janeiro, Inst. Quím. UFRJ, 1973. iv. Tese.

SANTOS, N.C. DOS (Nizeuda Carvalho dos Santos)

Local de trabalho:
Laboratório Farmacêutico de Produção Industrial da UFRGN

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia da UFRGN

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)

SANTOS, P.R.G. (Paulo Remi Guimarães Santos)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Escola de Engenharia de Taubaté, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto Tecnológico da Aeronáutica, 1970
Especialização: Instituto Tecnológico da Aeronáutica, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas e Desenvolvimento do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola de Engenharia de Taubaté

Áreas de interesse:
Não-Metais (Química Inorgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Rover, C.F.S.; Santos, P.R.G.; Ferrante, M. Adição simultanea de magnesio e tetra cloreto de titanio na produçao de esponja de titanio. São Jose dos Campos, Inst. Pesq. Desenv., 1973.

Rover, C.F.S.; Santos, P.R.G.; Ferrante, M. Novo equipamento de redução e destilação a vácuo na produção de esponja de titanio. Metalurgia 27(169):905-11, dez. 1971.

Ferrante, M.; Santos, P.R.G.; Rover, C.F.S. A purificação do tetra cloreto de titanio na usina piloto do CTA (Centro Técnico Aeroespacial). Metalurgia 27 (159):119-26, fev. 1971.

SANTOS, S. (Sandra Santos)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

SANTOS, S. (Sandra Santos) (Cont.)

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Silveira, C.L.P. da; Santos, S. Determination of silica in silicates containing phosphorus, titanium and zarconium. Anal. Chem. (61):57-65, 1972.

SANTOS, S.M. (Selma Maria Dias Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Química, Faculdade de Farmácia da UFRGS, 1964

Local de trabalho:
Instituto de Ciências e Tecnologia da Alimentação da UFRGS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Ciências dos Alimentos do Instituto de Ciências e Tecnologia da Alimentação da UFRGS

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Santos, S.M.; Homrich, O.M. Extração da enzima do gravatá e determinação de sua atividade proteolítica sobre a farinha de soja. An.Assoc. Bras. Quim. 27(1/2): 75-80, 1968.

Santos, S.M. Estudo da flora bacteriana do camarão fresco à venda no mercado municipal de Porto Alegre (Rio Grande do Sul). R. Bras. Farm. 52(1):21-9, jan./fev. 1971.

SANTOS, T.W. (Teresinha Witkowski de Santos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia da Universidade Mackenzie, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

SANTOS, T.W. (Teresinha Witkowski de Santos) (Cont.)

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)

SANTOS, U. DE M. (Umberto de Menezes Santos)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Zoologia da Universidade de Viena, 1973
Especialização: Instituto de Limnologia da Academia de Ciências de Viena, 1973

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Santos, U. de M.; Santos, A. dos; Brinkmann, W.L.F. A composição química do Rio Preto da Eva Amazônia. Estudo preliminar. Ci. e Cult. 23(5):643-6, out. 1971.

SANTOS FILHO, D. (David dos Santos Filho)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1969
Especialização: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Santos Filho, D.; Vichnewski, W.; Baker, P.M.; Gilbert, B. Prophylaxis of schistosomiasis diterpenes from pterodon-pubescen benth. An. Acad. Bras. Ci. 44(1): 45-9, mar. 1972.

SANTOS FILHO, D. (David dos Santos Filho) (Cont.)

Gilbert, B.; Pellegrino, J.; Santos Filho, D. Extract of enterolobium-timbouva-martius, 1937, a penetration stimulant for cercarie of schistosoma-mansoni. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 4(4/5):315-6, jul./out. 1971.

Gilbert, B.; Souza, J.P.; Fortes, C.C.; Santos Filho, D.; Seabra, A.P. do; Kitgawa, M.; Pellegrino, J. Chemo prophylactic agents in schistosomiasis. I. Active and inactive terpenes. J. Parasitol. (56):397, 1970.

SANTOS FILHO, M.F. DOS ver FASCIO, M.

SARCINELLI, E.B. (Eduardo Baptista Sarcinelli)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Federal de Engenharia de Ouro Preto, 1969
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento - BA

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética e Mecanismo (Química Inorgânica)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Sarcinelli, E. Beneficiamento químico de concentrados de cromita. Reduçao do minerio previamente oxidado. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ. 1971. Tese.

SARTI, S.J. (Sílvio José Sarti)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1964
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1969
Especialização: Centro de Pesquisas de Produtos Naturais da Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Núcleo de Pesquisas de Produtos Naturais da Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

SARTI, S.J. (Sílvio José Sarti) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Extração (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Angerami, D.; Santos Filho, D. dos; Sarti, S.J.; Lopes, J.N.C. Identificação do ácido bórico por cromatografia em papel. B. Fac. Farm. e Odont. de Ribeirão Preto 7(1):125-9, jan./jun. 1970.

Carlini, E.A.; Lopes, J.L.C.; Lopes, J.N.C.; Santos Filho, D. dos; Sarti, S.J.; Turco, A.M.T.; Thames, A. W.; Vichnewski, W. Propriedades farmacológicas dos extratos brutos de nectandra megapotamica (Spreng) Chodat-et-Hassler, eupatorium maximiliani-Schrad, alpinia magnifica Hoscoe enterolobium timbouva Mart., zeyheria digitalis-(Vell.)-Hoene-et-Kulmann, jacaranda-caroba (Vell.)-DC, pachytroma ilicifolium Muell.-arg. Ci. e Cult. 25(7):653-9, jul. 1973.

Sarti, S.J.; Santos Filho, D. dos; Vichnewski, W. Estudo farmacognóstico da zeyheria digitalis (Vell) Hoehne-et-Kulmann. In: SIMPÓSIO DE FARMACÊUTICOS DE CAMPINAS,1., Campinas, 1973. Anais. Campinas, 1973. p.5.

SARTINI, H.J. (Hélio Jesses Sartini)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Interamericano de Ciências Agrícolas "Alberto Boerger", 1966
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1969
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz da USP, 1972

Local de trabalho:
Seção de Agronomia de Plantas Forrageiras da Divisão de Nutrição Animal e Pastagens do Instituto de Zootecnia - SP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

SARTINI, H.J. (Hélio Jesses Sartini) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Lima, F.P.; Sartini, H.J.; Martinelli, D.; Biondi, P.; Pares Junior, M.F. Utilização de 4 gramíneas tropicais na produção de carne, em um solo típico latossolo roxo. B. Industr. Anim. (26):199-214, 1969.

Sartini, H.J.; Martinelli, D.; Pares Junior, M.F.; Biondi, P. Pastejo baixo comparado com pastejo alto visando a produção de carne em pastagem de elefante napier (pennisetum-purpureum-Schum) B. Industr. Anim. (27/28):295-303, 1970/71.

Sartini, H.J. Estudo comparativo entre quatro espécies de gramíneas de clima tropical, com e sem fertilizaçao nitrogenada, na produçao de carne de bovinos. Piracicaba, ESALQ-USP, 1972. 110p. Tese.

SATO, S. (Sunao Sato)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Físico-Química
Química Orgânica

SAY, J.C. (José Carlos Say)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Bioquímica
Química Analítica
Físico-Química

SAY, J.C. (José Carlos Say) (Cont.)

Trabalho publicado:
Rossi, A.; Say, J.C.; Giglio, J.R. Purification et analyse N terminale de la thrombrine de porc. C.R. Hebd. Seances Acad. Sci. Ser. D. Sci. Natur. 275(1): 133-6, 1972.

SCARPARO, M.L. (Marialice Latorre Scarparo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

SCHENBERG, S. (Saul Schenberg)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFRJ, 1944

Local de trabalho:
Instituto Butantan - SP

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Schenberg, S.; Pereira Lima, F.A. Phoneutria nigriventer venon pharmacology and biochemistry of its components. In: BUCHERL, W. BUCKELY, E.E. DELOFEU, B. Venomous animals and their venoms. New York, Academic Press, 1971. v.3. p. 279-97.

Schenberg, S. Geographical pattern of crotamine distribution on the same rattlesnake subspecies. Science (129):1361-3, 1959.

SCHENKEL, W. (Wilde Fagoaga Schenkel)

Local de trabalho:
Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Santos, A.C.; Menezes, E.M.P.; Berneira, L.T.; Schenkel, W. Aplicação do método de truog na determinação, por espectro fotometria, do fósforo disponível no solo. R. Fac. Farm. e Bioquím. St. Maria 12(3):49-52, 1966.

Schenkel, W.; Santos, A.C. Elementos de métodos termo microscópicos usados para caracterizaçao de substâncias nas analises, em pesquisas, no ensino universitario e na pratica. Porto Alegre, Univ. Fed. Rio Grande do Sul, 1959. 1v. (Publicação, 5).

Schenkel, W.; Santos, A.C. Experiencias com cromatografia em camada delgada do óleo essencial de tagetes species (cravo de defunto). R. Fac. Farm. Bioquim. St. Maria 9(2):73-9, 1963.

SCHIRIPA, L.N. (Lelia Nogueira Schiripa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1961
Especialização: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1966
Aperfeiçoamento: Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina, 1972

Local de trabalho:
Instituto Butantan - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Nagamori, A.; Lima, F.A.; Schenberg, S.; Schiripa, L.N. Inativação reversível ácida de atividades fosfatásicas do veneno de jararaca. Ci. e Cult. 24(6):117, jun. 1972.

SCHIRIPA, L.N. (Lelia Nogueira Schripa) (Cont.)

Schripa, L.N.; Schenberg, S.; Lima, F.A.; Nagamori, A. Alcalino resistência da Ap Pax de veneno ofídico permitindo obtê-la parcialmente livre da fosfo di esterase. Ci. e Cult. 25(6):149-50, 1973.

SCHMIDELL NETTO, W. (Willibaldo Schmidell Netto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Politécnica da USP, 1966
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1971
Pós-Doutoramento: Institut National de la Récherche Scientifique, 1973

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

Atividade de Política Científica:
Coordenador da Comissão Executiva do Projeto Proteína, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Fernandes, O.L.; Greve, I.M.; Schmidell Netto, W. Dimensionamento de filtros de lã de vidro para a esterilização do ar. Aliment. e Bebid. 5(1):30-4, 1969.

Borzani, W.; Schmidell Netto, W. Destruição de nutrientes termo labeis na esterilização de meios líquidos pelo calor. R. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 8(1):131-4, jan./jun. 1970.

Schmidell Netto, W. Contribuição ao estudo de desinfetantes na inalbeação do milho. São Paulo, Escola Politecnica da USP, 1971. 98 p.

SCHMITZ, M. (Matthias Schmitz)

Formação Acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto Químico de Sarriá, Barcelona, 1953
Mestre em Ciências: Instituto Químico de Sarriá, Barcelona, 1953
Doutor em Ciências: Université Fribourg, 1956

SCHMITZ, M. (Matthias Schmitz) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFRGS

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Farmácia da UFRGS

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Schmitz, M. Bases teóricas de análise orgânica. Pôrto Alegre, Fac. Farm. UFRGS, 1973. 200p.

Schmitz, M. Exercícios teóricos práticos de química orgânica. Pôrto Alegre, Fac. Farm. UFRGS, 1972. 153p.

Schmitz, M. Fluorenacenes et fluorenaphenes. Helv. Chim. Acta 39(6):1981-5, 1956. 41(5):1254,7, 1958.

SCHNEIDER, I. (Ilzemaro Schneider)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFSM, 1964
Doutor em Ciências: Universidade Federal de Santa Maria, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Química Quântica (Físico-Química)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Schneider, I.; Bertoldo, C.; Daroda, R.J.; Bortoluzzi, I.P. Determinação espectro fotométrica do PH em 84 amostras urinárias de estudantes da Universidade Federal de Santa Maria, 1971. R. Centro Ci. Biomed. 1 (1):53-9, 1972.

Schneider, I.; Daroda, R.J. Determinação espectro fotométrica do PH de vinhos do Rio Grande do Sul, 1971. R. Centro Ci. Rur. 1(4):61-7, dez. 1971.

SCHNEIDER, I. (Ilzemaro Schneider) (Cont.)

Schneider, I. Determinação espectro fotométrica do PH sanguíneo (aplicação da espectro fotometria em duzentas amostras sanguíneas). R. Fac. Med. Univ. Fed. Sta. Maria 3(2):153-68, jun./set. 1971

SCHREIER-MUCCILLO, S. (Shirley Schreier-Muccillo)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Stanacev, N.Z.; Stuhne-Sekalec, L.; Schreier-Muccillo, S.; Smith, I.C.P.S.. Biosynthesis of spin-labeled phospho lipids. Enzymatic incorporation of spin-labeled stearic acid into phosphatidic acid. Biochem. Biophys. Res. Commum. (46):114-9, 1972.

Schreier-Muccillo, S.; Marsh, D.; Dugas, H.; Schneider, H.; Smith, I.C.P. A spin probe study of the influence of cholesterol on motion and orientation of phospho lipids in oriented multibilayers and vesicles Chem. Phys. Lipids (10):11-27, 1973.

SCOFIELD, A. DE L. (Arthur de Lemos Scofield)

Local de trabalho:
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Polimeros (Química Orgânica)
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)

SEABRA, A. DO P. (Affonso do Prado Seabra)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: University of Wisconsin, 1954
Doutor em Ciências: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1965
Livre Docência: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1965

SEABRA, A. DO P. (Affonso do Prado Seabra) (Cont.)

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio de Janeiro
Conselho Nacional do Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Trabalhos publicados:
Seabra, A. do P. Cromatografia em fase gasosa da fumaça da maconha. R. Assoc. Paul. Cir. Dent. (49):3-6, mar. 1968.

Vieira, F.J.A.; Aguiar, M.B.; Alencar, J.W.; Tursch, B.M.; Leclercq, J.; Seabra, A.P. Effects of the organic layer of hashish smoke extract and preliminary results of its chemical analysis. Psychopharmacologia (10): 316-62, 1967.

SEIDL, P. (Peter Rudolf Seidl)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFRJ, 1966
Doutor em Ciências: University of California-Los Angeles, 1971
Mestre em Ciências: University of California - Los Angeles, 1971

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Militar de Engenharia

Atividade de Política Científica:
Assessor: Setor de Química do CNPq

Áreas de interesse:
Físico-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Battiste, M.A.; Haywood-Farmer, J.; Malkus, H.; Seidl, P.; Winstein, S. Extensive cyclopropyl participation at a remote carbonium ion site. J. Amer. Chem. Soc. 92(7):2144-6, 1970.

Seidl, P.; Roberts, M.; Winstein, S. Kinetic evidence for a bishomotropylium ion. J. Amer. Chem. Soc. 93 (16):4089-91, 1971.

SEIDL, P. (Peter Rudolf Seidl) (Cont.)

Ahlberg, P.; Harris, D.L.; Roberts, M.; Warner, P.; Seidl, P.; Sakai, M.; Cook, D.; Diaz, A.; Dirlam, J.P.; Hamberg, H.; Winstein, S. Bishomotropylium lons under conditions of long and short life. J. Amer. Chem. Soc. 94(20):7063-73, 1972.

SEIXAS, A.B. (Armando Barros Seixas)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1959
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras Souza Marques, 1972
Aperfeiçoamento: Centro de Estudos, Treinamento e Aperfeiçoamento da Secretaria de Saúde - RJ, 1972

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Lipídios (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Altman, R.F.A.; Seixas, A.B.; Souza, H.B. de Le curupira. Oleagineux 15(7):555-64, 1960.

Seixas, A.B.; Lima, D.S.; Alecanstro, C.G. de; Castro, A.T. B. Obtenção do óleo de coco a partir da polpa fresca. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (3):1-7, 1972.

SENISE, P. (Paschoal Ernesto Amêrico Senise)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da USP, 1937
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1942
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1956

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da USP

Atividade de Política Científica:
Membro do Conselho Deliberativo, Conselho Nacional do Desenvolvimento Científico e Tecnológico

SENISE, P. (Paschoal Ernesto Amêrico Senise) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Microquímica (Químlca Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Senise, P.; Levi, F. Solvent extraction studies of addition compounds of metal halides and tri phenyl phosphine, arsine and stibine. The determination of palladium. Anal. Chim. Acta (30):509-14, 1964.

Senise, P. A new reaction for the identification and determination of per chlorate. I. Detection of per chlorate. Anal. Chim. Acta (34):53-8, 1966.

Senise, P.; Neves, E.F. de A. Formation constant of the tetrazide cuprate. II. and triazide cuprate I. Ions in sodium azide solutions of ionic strength. J. Inorg. Nucl. Chem. (34):1923-7, 1972.

SERAFIM, I.M.R. (Iza Maria Rocha Serafim)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Departamento de Microbiologia da Faculdade de Medicina da USP, 1963
Aperfeiçoamento: Serviço de Moléstia de Nutrição e Dietética da 1a. Clínica Médica da Faculdade de Medicina da USP, 1967

Local de trabalho:
Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

SERRA, O.A. (Osvaldo Antonio Serra)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1962
Especialização: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1963
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1969

SERRA, O.A. (Osvaldo Antonio Serra) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP
Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Mascarenhas, Y.P.; Santos, R.H. de A.; Leite, C.R.; Serra, O.A. Crystal data for two phases of the complex tri nitrato tri tri metil fosfinato de niodimio. J. Inorg. Nucl. Chem. (35):2595-6, 1973.

Gushikem, Y.; Giesbrecht, E.; Serra, O.A. Tri and tetra meta phosphates of lanthanidic elements J. Inorg. Nucl. Chem.(34):2179, 1972.

Serra, O.A.; Gibran, M.L.R.; Massabni, A.M.G. Complexes of phosphine oxides with neodymium. III. Per chlorate. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (8):673-8, 1972.

SERRUYA, H. (Harry Serruya)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Físico-Química, Instituto de Química da UFRJ, 1968

Local de trabalho.
Universidade Federal do Pará

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Centro de Ciências Exatas e Naturais da UFPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Eletroquímica (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Tostes, J.G.R.; Serruya, H. Princípios variacionais integrais da dinamica. R. Univ. Fed. do Pará 1(1): 413-44, jul./dez. 1971.

SERZEDELLO, A. (Alcides Serzedello)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1951
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da USP, 1951

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Blum, W.; Serzedello, A. Galaktose stoffwechsel in mutanten von saccharomyces cerevisiae. Enzymol. Acta Biocatal. 35(1):40-4, 1968.

Serzedello, A.; Molinari, R.; Lara, F.J.S. Further studies on the lactic deydrogenase from propionibacterium-pentosaceum. An. Acad. Bras. Ci. 41(1):137-40, mar. 1969.

Serzedello, A.; Tauk, S.M.; Corso, C.R.; Caetano, F.H. Composição de bases do DNA em bactérias do tubo digestivo de atta-Caevizata-Smith. Ci. e Cult. 24(6): 291, jun. 1972. Resumo.

SHIMOKOMAKI, M. (Massami Shimokomaki)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1966
Mestre em Ciências: Heat Research Institute of University of Bristol, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Bailey, A.J.; Shimokomaki, M. Age related changes in the reducible cross links of collagen. Febs. Lett. 16(2):86-8, 1971.

SHIMIKOMAKI, M. (Massami Shimokomaki) (Cont.)

Shimokomaki, M.; Elsden, D.F.; Bailey, A.J. Meat tenderness, age related changes in bovine intra muscular collagen. J. Food. Sci. (37):892-6, 1972.

Robins, S.P.; Shimokomaki, M.; Bailey, A.J. The chemistry of the collagen cross links. Age related changes in the reducible components of intact bovine collagen fibres. Biochem. J. (131):771-80, 1973.

SIGHINOLFI, G. (Giampaolo Sighinolfi)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Ministero Italiano della Publica Istruzione, 1969
Doutor em Ciências: Ministero Italiano della Publica Istruzione, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Geociências da UFBA

Atividade de ensino:
Departamento 01 do Instituto de Geociências da UFBA

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Sighinolfi, G. Contribution to the crystal chemistry of beryl. Contr. Mineral Petrol. (38):279-90, 1973.

Sighinolfi, G. Determination of beryllium in standard rock samples by flameless atomic absorption spectroscopy. Atomic Absorp. Newsl. 11(5), 1973.

SIKAR, B.M. ver MATVIENKO, B.

SILVA, A.A.O.R. DA (Agnaldo Antonio Oliveira Ribeiro da Silva)

Local de trabalho:
Instituto de Ciências da Saúde da UFBA

Atividade de ensino:
Adjunto: Colégio Cultural Central Complexo Duque de Caxias

SILVA, A.A.O.R. DA (Agnaldo Antonio Oliveira Ribeiro da Silva) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

SILVA, A.H.M.E. ver MOREIRA E SILVA, A.H.

SILVA, A.R. DA (Antonio Ribeiro da Silva)

Local de trabalho:
Fundação Universidade do Maranhão
Escola Técnica Federal do Maranhão

Atividade de ensino:
Titular: Fundação Universidade do Maranhão
Titular: Escola Técnica Federal do Maranhão

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

SILVA, C.A. DA R. ver ROCHA E SILVA, C.A.

SILVA, E.A. E ver AZEVEDO E SILVA, E.

SILVA, E.C. DA (Ely Cavalcanti da Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da UCPE, 1966
Aperfeiçoamento: Faculdade de Medicina da UFPE, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Botânica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

SILVA, E.C. DA (Ely Cavalcanti da Silva) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Wanick, M.C.; Araujo, J.M. de; Silva, E.C. da; Schumacher, I.E. Cura de vaginete de etiologia variada pelo emprego de cultura de zymomonas mobilis-(Lindner)-(1928)-Kluyver-e-van niel-(1936). R. Inst. Antib. 10(1/2):47-50, 1970.

Lyra, F.D. de A.; Araújo, J.M. de; Andrade, A.L. de; Silva, E.C. da; Albuquerque, M.M.F. de Streptomyces guanamiceticus-nov.sp., produtor antibióticos guanamicina e guamicina. R. Inst. Antib. 11(1):27-33, jun. 1971.

Wanick, M.C.; Silva, E.C. da Novas observações sobre o emprego de zymomonas mobilis variedades recifensis em infecções por neisseria-gonorrheae, candida-albicans e trichomonas-vaginalis. R. Inst. Antib. 11(2):69-71, 1971.

SILVA, E.F. DA ver FERREIRA DA SILVA, E.

SILVA, E.W.M. DA ver MONTEIRO DA SILVA, E. W.

SILVA, G.H. DA ver HENRIQUE DA SILVA, G.

SILVA, H.C. (Hugo Cândido Silva)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Análises Clínicas e Toxicológicas, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1966

Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1972

Local de trabalho:

Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:

Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:

Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Carboidratos (Bioquímica)

SILVA, H.C. (Hugo Cândido Silva) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Carvalho, D.; Prado, A.B.; Silva, H.C.; Larini, L. Determinação espectro fotométrica de narcotina, papaverina e etil morfina com solução precipitante de azul de molibdenio. Ci. e Cult. 25(1):42-4, jan. 1973.

Prado, A.B.; Silva, H.C.; Carvalho, D.; Larini, L. Envenenamentos (inquérito em Ribeirão Preto) (São Paulo). R. Bras. Med. 30(1):1973.

Prado, A.B.; Larini, L.; Carvalho, D.; Silva, H.C. Método turbidimétrico para a determinação de resíduos de inseticidas clorados. R. Farm. e Odont. 39(378): 7-11, ago. 1972.

SILVA, J.F.M. (Josefina Filardo Moreira da Silva)

Formação acadêmica:

Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Tecnologia, 1969

Aperfeiçoamento: Fundação de Estudos do Mar, 1971

Local de trabalho:

Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:

Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

SILVA, J.R.B. DA ver BRÊTAS DA SILVA, J.R.

SILVA, J.W.B.E. (José William Bezerra e Silva)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Agronomia, Centro de Ciências Agrárias da UFC, 1964

Aperfeiçoamento: United States Department of Commerce, National Marine Fisheries Service, 1971

Aperfeiçoamento: Divisão de Pesquisas Marítima do Instituto de Pesca de Santos, 1972

Local de trabalho:

Centro de Pesquisas Ictiológicas da Diretoria de Pesca e Psicultura do DNOCS

SILVA, J.W.B. E (José William Bezerra e Silva) (Cont.)

Áreas de interesse:
Geoquímica Orgânica (Química Orgânica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Silva, J.W.B. e Ocorrência e causa de depleção de curimata comum prochilodus-cearensis-steindachmer no açude público Forquilha. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 28(1):9-26, jan./jun. 1970.

Silva, J.W.B. e Considerações sobre a pesca no açude Pereira de Miranda (Pentecoste, Ceará, Brasil) no período março de 1969 a fevereiro de 1970. B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas, 28(2):9-26, jul./dez. 1970.

Silva, J.W.B. e Considerações sobre a pesca no açude público General Sampaio (General Sampaio, Ceará, Brasil). B. Tec. Dep. Nac. Obras Contra Secas 29(1): 111-24, jan./jun. 1971.

SILVA, L.C. DE A.M.E (Luiz Cláudio de Almeida Melo e Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Engenharia da UFMG, 1967
Aperfeiçoamento: Companhia Siderúrgica Belgo Mineira, 1971
Aperfeiçoamento: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares, 1972, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Governador Valadares

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Silva, L.C. de A.M. e; Silva, C.S. da; Jalles, J.M.; Coelho, H.A.R.; Jardim, E.R.; Duarte, H.C. Fornos de leitos fluidizados. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC. 23., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1970. p. 184. Resumo.

SILVA, L.C. DE A.M.E. (Luiz Cláudio de Almeida Melo e Silva) (Cont.)

Silva, L.C. de A.M. e Sistemas de créditos. Ci. e Cult. supl. (23):243, jun. 1971.

SILVA, L.G. ver GONÇALVES SILVA, L.

SILVA, L.P. (Lúcio Paixão Silva)

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Goodwin, E.S.; Matsunaga, A.K.; Piedade, M.F.; Almeida, J.; Amaro, R.G.; Souza Lima, A.A. de; Piedade, J.R.; Silva, L.P.; Souza, D. de A.; Yoneda, H. The analysis of thechiricae grade and formulated malathion. Arq. Inst. Biol. 38(2):51-7, abr./jun. 1971.

SILVA, M. ver ROCHA E SILVA, M.

SILVA, M.E. DA (Maria Eugênia da Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Escola Paulista de Medicina, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola Paulista de Medicina

Trabalhos publicados:
Dietrich, C.P.; Silva, M.E. da; Michelacci, Y.M. Sequential degradation of heparinin flavobacterium-heparinum. Purification and properties of 5 enzymes involved in heparin degradation. J. Biol. Chem. (248):6409, 1973.

Silva, M.E. da; Dietrich, C.P. Studies on the induction of heparin degradinc enzymes in flavobacterium-heparinum II. Structural requirements of the inducer. Biochimie (55)1101, 1973.

Silva, M.E. da; Dietrich, C.P. Isolation and partial characterization of three induced enzymes from flavobacterium-heparinum involved in the degradation of heparin and heparitin sulfates. Biochim. Biophys. Res. Commun. (56):965, 1974.

SILVA, M.H. DA (Maria Helena da Silva)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicado:
Domont, G.B.; Guimarães, V.M.; Silva, N.H. da; Perrone, J.C. Analytical and preparative fractionation of snake venoms. Isolation of crotamine a neuro toxin from crotalus-durissuss-terrificus venon. An. Acad. Bras. Ci. 43(3/4):587-98, set./dez. 1971.

SILVA, M.L. DA ver LEÃO DA SILVA, M.

SILVA, M.T.R. DA (Maria Tereza Ramos da Silva)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1968

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Gallo, J.R.; Bataglia, O.C.; Furlani, P.R.; Hiroce, R.; Furlani, A.M.C.; Silva, M.T.R. da; Moreira, R.S. Composição química inorgânica da bananeira (musa-acu minata-simmonds, cultivar nanição). Ci. e Cult. 24(T): 70-9, jan. 1972.

SILVA, N.B.G. DA ver BOTAFOGO GONÇALVES, N.

SILVA, O. ver SILVA, S.M. DE O.

SILVA, O.E. (Orlando Enedino da Silva)

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Produtos Naturais (QuímIca Orgânica)
Análise Orgânica (Química Organica)

Trabalhos publicados:
Carrazzoni, E.P.; Silva, O.E.; Silva, N.H. Estudo químico de liquens. Isolamento e identificação do ácido lolarico (de uma parmelia-sp). Mem. Centro Tecnol. e Ci. Exatas UCPE 1(1):1973.

SILVA, R. DOS S. (Rosilda dos Santos Silva)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Departamento de Biologia e Patologia Gerais do Instituto de Biociências da UFPE, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

SILVA, R.R. DA (Roberto Ribeiro da Silva)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Indiana University, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

SILVA, R.R. DA (Roberto Ribeiro da Silva) (Cont.)

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

SILVA, R.S.F. (Rui Sérgio dos Santos Ferreira da Silva)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1969
Doutor em Ciências: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1973

Local de trabalho:
Centro de Ciências Exatas e Tecnologia da FUEL

Atividade de ensino:
Titular: Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas da FUEL

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

SILVA, S.M.O. (Sandra Maria de Oliveira da Silva)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1967
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1971

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Carboidratos (Bioquímica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rosenthal, F.R.T.; Correa, A.M.N.; Nakamura, T.; Silva, S.M.O.; Mello, A.P. de; Pelegrino, S.L.; Espindola, L. Projeto Funat. Industrialização do amido da mandioca. 1. Variedades do Estado de Minas Gerais. Rio de Janeiro, Lab. de Amido do Inst. Nac. Tecnol. 1972. 1v.

SILVA, S.M.O. (Sandra Maria de Oliveira da Silva) Cont.)

Rosenthal, F.R.T.; Espindola, L.; Silva, S.M.O. The Lab-lab bean starch. I. The properties of the granules and of pastes. Starke (23):18-23, 1971.

Rosenthal, F.R.T.; Silva, S.M.O.; Espindola, L. The jack-bean starch. I. The properties of the granules and of the pastes. Starke (22):126-9, 1970.

SILVA, V.R. DA (Vera Regina da Silva)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1964
Especialização: Instituto Nacional de Tecnologia, 1969

Local de trabalho:
Divisão de Química Orgânica Industrial do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Iachan, A.; Silva. V.R. da; Perrone, J.C. Nota prévia sobre uma forma ativa de tripsina modificada. An. Acad. Bras. Ci. 37(3/4):572-R, set./dez. 1965. Resumo.

Silva, V.R. da; Souza, L.O. de; Iachan, A.; Perrone, J. C. Desnaturação Térmica da pepsina no estado sólido. An. Acad. Bras. Ci. 40(4):579-R, dez. 1968. Resumo.

Domont, G.B.; Silva, V.R. da; Souza, L.O. de; Iachan, A. A reinvestigation of trypsin active fragments formation. An. Acad. Bras. Ci. 41(1):67-82, mar. 1969.

SILVA BENTES, M.H. DA (Maria Helena da Silva Bentes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Superior de Química da UFPA, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Ciências Exatas e Naturais da UFPA

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Exatas e Naturais da UFPA

SILVA BENTES, M.H. DA (Maria Helena da Silva Bentes) (Cont.)

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Silva Bentes, M.H. da Rearranjo favoskii da 3-4-di bromo 4-metil 2-pentanona. Rio de Janeiro, Inst. Quím. UFRJ, 1972. 124p. Tese.

SILVA COSTA, A.R. DA (Antonio Raimundo da Silva Costa)

Local de trabalho:
Instituto Central de Química da UFPB

Área de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)

SILVA DE MORAES, R.L.M. (Regina Lúcia Morelli Silva de Moraes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Biologia, Instituto de Biociências da USP, 1970
Mestre em Ciências: Instituto de Biociências da USP, 1972

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Silva de Moraes, R.L.M.; Cruz-Landim, C. da. Estudo comparativo de órgãos sensoriais em abelhas com diferentes tipos de comunicação. R. Bras. Biol. 32(2): 185-96, 1972.

Cruz-Landim, C. da; Silva de Moraes, R.L.M. Estudos ultraestruturais da espermiogenese de conocephalus-saltator (orthoptera) II. Material filamentoso associado aos espermatozoides. Ci. e Cult. 25(7):672-6, 1973.

Cruz-Landim, C. da; Silva de Moraes, R.L.M. Degenerative structures in the hypo pharyngeal gland from aging bees (melipona-quadrifasciata-anthidioides-lep.). R. Bras. Biol. 9(1/4):157-68, 1973.

SILVA FILHO, A.A. DA (Álvaro Alves da Silva Filho)

Local de trabalho:
Instituto de Antibióticos da UFPE

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Antibióticos da UFPE

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Silva Filho, A.A. da; Maciel, G.M.; Lyra, F.D. de A. Novas observações sobre a produção de actinomicina D, produzida pelo stroptomyces SP. 2084-IAUFPE. Instituto de Antibióticos da Universidade Federal de Pernambuco. R. Inst. Antib. 9(1/2):79-82, dez. 1969.

SILVA JUNIOR, J.G. (José Godinho da Silva Junior)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UEG, 1969
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Humanidades do Colégio Pedro II

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptideos(Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Silva Junior, J.G. Sequência em ácidos aminados da região N terminal da crotamina. Rio de Janeiro, Inst. de Quím. UFRJ, 1972. 75p. Tese.

SILVA NETTO, J.A. (José Antonio da Silva Netto)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

SILVA NETTO, J.A. (José Antonio da Silva Netto)(Cont.)

Trabalhos publicados:

Tursch, B.; Guimarães, I.S.S.; Gilbert, B.; Aplim, R.T.; Duffield, A.M.; Djerassi, C.; Silva Netto, J.A. Chemical study of marine invertebrates. II. Terpenoids LVIII. Griseogenin. Tetrahedron Lett.(23):761-7, 1967.

Gilbert, B.; Leme, L.A.P.; Ferreira Filho, A.M.; Bulhões, M.S.; Castleton, C.; Silva Netto, J.A. Moluscicidas. Testes de campo no Brasil com óxido de bis(tri n butil) estanho em formulações de lenta liberação contra biomphalaria spp. B. Inst. Pesq. Mar. (75): não paginado, 1973.

SILVA PEREIRA, A.A. DA (Anibal Antonio da Silva Pereira)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Indiana University, 1962

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Mahler, H.R.; Silva Pereira, A.A. da Properties of the DNA associated with crystaline yeast lactic dehydrogenase. J. Mol. Biol. (5):325, 1962.

Mahler, H.R.; Silva Pereira, A.A. da Some unusual properties of the DNA components of yeast lactic dehydrogenase. J. Mol. Biol. (4):211, 1962.

Diniz, C.R.; Silva Pereira, A.A. da; Mares-Guia, M. Studies on the specificity of kinin forming enzymes. The inhibition of kiminogenic activity of trypsin and kallikrein by model compounds. In: ERDOS, E.; ed., Hypotensive peptides. Wien, Springer Verlag, 1966. p. 175.

SILVEIRA, C.L.P. DA (Carmen Lucia Porto da Silveira)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Alta Cultura-Lisboa, 1972

SILVEIRA, C.L.P. DA (Carmen Lucia Porto da Silveira) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRGS
Auxiliar: Faculdade Federal de Engenharia Industrial do Rio Grande da FURG

Área de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Ohlweiler, O.A.; Meditsch, J.O.; Silveira, C.L.P. da; Santos, S. Determination of silica in silicates containing phosphorus, Titanium and zirconium. Anal. Chim (61):57-65, 1972.

SILVEIRA, C.M.S. (Carlos Mário Soares Silveira)

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Tecnologia de Governador Valadares

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Não-Metais (Química Inorgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

SILVEIRA, J.C. (José Chagas da Silveira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia da UFMG, 1966

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFMG

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia da UFMG

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

SILVEIRA, J.C. (José Chagas da Silveira) (Cont.)

Trabalho publicado:
Silveira, J.C.; Gottlieb, O.R.; Oliveira, G.G. de; Weinberg, M. de L.D. Constituintes da zehyera-montana e zehyera-tuberculosa. Ci. e Cult. 25(6):172, jun. 1973. Resumo.

SILVEIRA, O. (Orieta Silveira)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Bioquímica da UFPr

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Silveira, O. Aspectos do metabolismo oxidativo em rim de suino. Curitiba, Inst. Bioquim. Univ. Fed. Paraná, 1968. 1v. Tese.

Silveira, O.; Cruz, A.O.; Arruda, E.M.V.; Bacila, M. Contribuição para o conhecimento das relações entre avitaminose e experimental e as glandulas salivares. Arch. Port. Sci. Biol. 15(2):23, 1965.

SILVEIRA RODRIGUES, A. (Angelo Silveira Rodrigues)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Centro de Ciências da UFC, 1972
Aperfeiçoamento: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Auxiliar: Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

SILVEIRA RODRIGUES, A. (Angelo Silveira Rodrigues) (Cont.)

Trabalho publicado:
Ogawa, M.; Alves, T.T.; Braz Filho, R.; Silveira Rodrigues, A.; Maia, E.L. Industrialização do caranguejo uça, ucides cordatus (linnaeus) aproveitamento do resíduos da carapaca. Arq. Ci. Mar. 13(2):83-9, dez. 1973.

SIMÕES, J.C. (José Couceiro Simões)

Local de trabalho:
Universidade Federal do Pará

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Química do Centro de Ciências Exatas e Naturais da UFPA

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

SIMÕES CORREA, T.B. (Tania Barreto Simões Correa)

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Pape, G.; Orlando, J.C.; Campos, J.E.; Guimarães, M.L.; Simões Correa, T.B. Estudo tecnológico de variedades e linhagens de trigos brasileiros. B. Tec. Centro Tecnol. Agric. e Alim. (7):1-11, 1973.

SIMÕES DE DALGO, M.L.N. (Maria Lucia Nossar Simões de Dalgo)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Pesquisas Tecnológicas, 1965
Especialização: Food and Drug Administration Washington, 1970
Especialização: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1970

SIMÕES DE DALGO, M.L.N. (Maria Lucia Nossar Simões de Dalgo) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química do Centro de Estudos Gerais da UFF

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFF

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

SIQUEIRA-JACCOUND, R.J. de (Renato José de Siqueira Jaccoud)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1950
Aperfeiçoamento: Oxford University, 1962
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFRJ, 1964

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia da UFF

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia da UFF
Adjunto: Faculdade de Farmácia da UFRJ

Trabalhos publicados:
Siqueira-Jaccoud, R.J. de Contribuição ao estudo farmacognósico do solanum-cernuum-vell. Rio de Janeiro, 1963, 1v. Tese.

Siqueira-Jaccoud, R.J. de; Jardim, A. Estudo farmacognósico das ervas doce do mato. I. Pseudocaryophyllus--jaccoudii-mattos. R. Bras. Farm. 41(3):131-45, 1963.

Siqueira-Jaccoud, R.J. de Contribuição ao estudo do farmacognósico da cabi-paraensis-ducke. R. Bras. Farm. 40(7/8):75, 1959.

SOARES, R.R.L. (Rostan de Rohan Loureiro Soares)

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)

SOARES, R.R.L. (Rostan de Rohan Loureiro Soares) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Soares, R.R.L.; Gonçalves, N.B. Ação do ricinoleato de cobre e de outros planorbicidas sobre as cercarias do schistosoma-mansoni. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 10., São Paulo, 1958. Trabalhos apresentados, SBPC, 1958. 1v.

Peckolt, O. de L.; Soares, R.R.L. Tratamento de anemias do tipo regenerativo simples exclusivamente por mínimas quantidades de macro e micro nutrientes. R. Bras. Malariol. e Doenç. Trop. 15(4):635-62, 1963.

Soares, R.R.L. Sal cloro quinado, novo método de profilaxia da malária. J. Bras. Med. 2(3):333-54, 1960.

SOARES, V.L.P. ver PEREIRA SOARES, V.L.

SOARES CABRAL, M.L. (Maria Lydia Soares Cabral)

Formação acadêmica:
Especialização: Ministétio da Agricultura, 1971

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:

Soares, Cabral, M.L. O quinino nos vinhos quinados. R. Tecnol. Beb. (1):20, 1948.

Soares Cabral, M.L. Verificações sobre o efeito da colagem nos vinhos compostos (quinados). R. Tecnol. Beb. (5):7, 1954.

SOARES MAIA, J.G. (José Guilherme Soares Maia)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial Universidade Federal do Pará, 1966
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1968
Especialização: VARIAN Industria e Comércio Ltda., 1971
Mestre em Ciências: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1973

SOARES MAIA, J.G. (José Guilherme Soares Maia) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia do CNPq.

Atividade de ensino:
Fundação Universidade do Amazonas

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Soares Maia, J.G.; Silva, M.L.; Rezende, C.M.A.M.; Gottlieb, O.R. Arylpropanoids from licaria-puchury-major. Phytochemistry (12):471, 1973.

Soares Maia, J.G.; França, N.C.; Gottlieb, O.R. Macrophyllin a neolignan from licaria-macrophylla. Phytochemistry (13): não paginado, 1974.

Soares Maia, J.G.; Rodrigues, W.A. Virola-Theiodora como alucinogena e tóxica. Acta Amaz. 4(1): não paginado, 1974.

SOAVE, J. (Jaciro Soave)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1965
Doutor em Ciências: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1973

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Soave, J. Estudo do crescimento vegetativo e da esporulação em meios de cultura de diferentes composições de piricularia-oryzae-cavara, agente do bruzone do arroz. Piracicaba, Esc. Sup. Agric. Luiz de Queiroz, 1972. 53p. Tese.

Furlani, P.R.; Soave, J.; Azzini, L.E.; Bataglia, O.C.; Banzatto, N.V.; Schmidt, N.C. Efeito comparativo de super fosfato simples, escoria siderúrgica e termo fosfato em cultivares de arroz. Ci. e Cult. 25(6): 523-4, jun. 1973. Resumo.

SOAVE, J. (Jaciro Soave) (Cont.)

Azzini, L.E.; Furlani, P.R.; Soave, J.; Banzatto, N.V. Relação entre suscetbilidade de cultivares de arroz (oryza-sativa-L.) à piricularia-oryzae-cav. e análise química. Ci. e Cult. 25(6):523, jun. 1973. Resumo.

SOBRAL, M.Q. (Manoel Quinídio Sobral)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Odontologia da USP, 1968

Local de trabalho:
Universidade Federal da Paraíba

Atividade de ensino:
Adjunto: Faculdade de Odontologia da UFPB

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Polímeros (Química Orgânica)
Termoquímica (Físico-Química)

SOLEWICZ, E. (Eva Solewicz)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1965
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Silva, M.H.; Solewicz,E.; Silva Junior, J.G.; Guimarães, V.M.; Domont, G.B. Estrutura primária da crotamina. III. Isolamento, purificação e ordenação parcial dos peptídeos quino tripticos. An. Acad. Bras. Ci. 43 (3/4):840, 1971. Resumo.

Silva, M.H.; Zaganelli, G.; Solewicz, E.; Silva Junior, J.G.; Domont, G.B. Studies on the amino acid sequence of crotamine.In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY. 9., Estocolmo, 1973. Abstracts. Estocolmo, s. ed., 1973. p. 458.

SOLEWICZ, E. (Eva Solewicz) (Cont.)

Solewicz, E.; Perrone, J.C. Inativação térmica da tripsina no estado sólido. In: Instituto Nacional de Tecnologia. Efeito do calor sobre proteínas no estado sólido. Rio de Janeiro, Instituto Nacional de Tecnologia, 1972. p. 50-76.

SOMLÓ, C. (Cecília Somló)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1962, 1965

Local de trabalho:
Laboratório de Físico-Química do Instituto de Biofísica do Centro de Ciências Biomédicas da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Centro de Ciências Biomédicas da UFRJ

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Hasson-Voloch, A.; Somló, C.; Santos, M.N e Efeito da hialuronidase em poli sacarídeo acido constituinte do órgão elétrico. In: REUNIÃO ANUAL DA SBPC.23., Salvador, 1970. Resumos. São Paulo, Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1970. p. 348. Resumo.

Hasson-Voloch, A.; Santos, M.N. e; Somló, C. Sistema receptor da acetil colina no órgão receptor In: REUNIÃO DA REGIONAL DA GUANABARA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE BIOQUÍMICA. 1., Rio de Janeiro, 1971. Atas. Soc. Bras. Bioquím., 1971. p. 16.

Hasson-Voloch, A.; Santos, M.N. e; Somló, C. Purification of electrophorus electric organ proteins by affinity chromatography. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY.9., Stockolm, 1973. Abstracts. Stockholm, 1973. Resumo.

SOUSA, N.O. (Norma Oliveira Sousa)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Química, Escola de Farmácia da UFRJ, 1958
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

SOUSA, N.O. (Norma Oliveira Sousa) (Cont.)

Local de trabalho:
Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Escola de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Bioquímica
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Sousa, N.O.; Panek, A.D. Location of trehalase and trehalose in yeast cells. Arch. Biochem. Biophys. 125(1):22-8, 1968.

Sousa, N.O. Relação do metabolismo trelose manitol em aspergilus-niger. Rio de Janeiro, Inst. Quim. da UFRJ, 1971. 30p. Tese.

Medeiros, M.B.; Sousa, N.O.; Martelli, H.L. Maceração microbiológica espontânea da folha do agave sisalana I. Fibras Obtida em escala de laboratório. Rev. Bras. Tecnol. (4):167-9, 1973.

SOUSA OLIVEIRA, F. (Francisco Sousa Oliveira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Departamento de Farmácia do Centro de Ciências da Saúde da UFC, 1972.

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

SOUZA, A.H. (Amaro Henrique de Souza)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFF, 1935
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFF, 1945
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1953
Especialização: Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA, 1955.

SOUZA, A.H. (Amaro Henrique de Souza) (Cont.)

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Souza, A.H. Castanha do Pará. Estudo químico, botânico e Tecnológico. Coord. Inf. Rur., 1963. 69p. Estudos Tecnicos, 23.

Souza, A.H. A ocorrência de espumíferos tóxicos (saponinas) em bebidas. Pesq. Agropec. Bras. (4):109-13, 1969.

Souza, A.H. Estudo de vinhos pela cromatografia em camada delgada. Pesq. Agropec. Bras., Ser. Agronomia, 7(5):27-31, 1972.

SOUZA, B.C. de (Bazilícia Catharina de Souza)

Local de trabalho:
Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Atividade de ensino:
Adjunto: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Souza, B.C. de; Cardini, C. Fito glucogano y dextrano como primeira de la fosforilasa de papa. In: REUNIÃO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DA INVESTIGACIÓN BIOQUÍMICA. 1., Buenos Aires, 1965. Trabalhos. Buenos Aires, Sociedade Argentina de Investigacion Bioquímica, 1965.

Dias, R.D.; Wannmacher, C.M.D.; Siqueira, A.J.S.; Souza, B.C.de; Perazzolo, C.A.; Costa, L.M.; Volkmer, N.; Souza, D.O.G.; Dewes, H.; Pereira, I.R.G.; Tortorella, H.; Maia, H.M.M. Bioquímica fundamental. Porto Alegre, Clovis M.D. Wannmacher e Renato Dutra Dias, Editores, 1973. 3v.

Souza, B.C. de; Dick, T. HMG coenzima.A clevage enzyme; its distribution in various animal tissues and subcelular fractions. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 21.Porto Alegre, 1969. Trabalhos apresentados. Porto Alegre, S.B.P.C.; 1969.

SOUZA, C.P. (Cecilia Pereira de Souza)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1964.

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas Renê Rachou do Instituto de Endemias Rurais do IOC da FIOCRUZ

Áreas de interesse:
Bioquímica
Química Orgânica
Química Inorgânica

Trabalhos publicados:
Souza, C.P. Observação do comportamento biológico de biomphalaria-glabrata com concha anômala. Ci. e Cult. 20(6): não paginado, 1973.

Souza, C.P.; Rocha, L.R.S.C.; Katz, N. Ação da oxaminiquine sobre meristemas de allium cepa e em desovas de biomphalaria-glabrata. Ci. e Cult. 25(4):348-50, 1973.

Souza, C.P.; Katz, N. Effects of hycanthone on biomphalaria glabrata, Ci. e Cult. 25(4):345-8, abr. 1973.

SOUZA, G. de (Genevaldo de Souza)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciência dos Alimentos, Purdue University, 1971
Especialização: Purdue University, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Tecnologia de Alimentos

SOUZA, G.G.B. de (Gerardo Gerson Bezerra de Souza)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)

SOUZA, G.G.B. de (Gerardo Gerson Bezerra de Souza) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Peixoto, E.M.A.; Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G.G.B. de A Technique for high precision angular displacement using a modified ortec-3701B positioning mechanism. R. Scient. Instrum. (44):1782, 1973.

Peixoto, E.M.A.; Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G.G.B. de A technique for high precision angular displacement using a modified ortec-3701B positioning mechanism. R. Scient. Instrum. (44):139, 1973.

Nogueira, J.C.; Ayrosa, A.G.; Souza, G.G.B. de; Peixoto, E.M.A. Mecanismos de posicionamento ortec-3701B modificado para medidas de alta precisão. Ci. e Cult. 25(6):116, 1973.

SOUZA, N.A. (Nelson Angelo de Souza)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Organica)

SOUZA, N.A ver ARRUDA SOUZA, N.

SOUZA, S.R. (Silvio Romero de Souza)

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Lopídios (Bioquímica)

SOUZA ANDRADE, C.H. (Carlos Humberto Souza Andrade)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Universidade Rural Federal do Rio de Janeiro, 1972
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

SOUZA ANDRADE, C.H. (Carlos Humberto Souza Andrade) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica e Inorgânica do Centro de Ciências da UFC

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química Orgânica do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Matos, F.J. de A.; Gottlieb, O.R.; Souza Andrade, C.H.; Ollis, W.D. Os flavonoides da dalbergia-ecastophyllum. An Acad. Bras. Ci., Supl. (42):61, 1970.

Souza Andrade, C.H. Estudo químico de plantas brasileiras dalbergia-ecastophyllum e dalbergia-cearensis. Itaguaí, Univ. Fed. Rur. Rio de Janeiro, 1972. 1v. Tese.

SOUZA CAMPOS, J.T. de (Joaquim Theodoro de Souza Campos)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1964.

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Áreas de interesse:
Metais de Transição (Química Inorgânica
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Feigl, F.; Souza Campos, J.T. de; Dalto, L.S. New applications of the wholers effect in spot test analysis, Anal. Chem. 36(8):1657-9, 1964.

Serra, O.A.; Souza Campos, J.T. de Complexos de tri para tolil fosfin óxido (TPTPO). Ci. e Cult., supl. (23): 47, jun. 1971. Resumo.

Souza Campos, J.T. de; Mattar, L. do C. Derivados mono substituidos de tri fenil fosfin óxido. Ci. e Cult. 25(6):128, jun. 1973. Resumo.

SOUZA LIMA, A.A. de (Antonio Augusto de Souza Lima)

Formação acadêmica:
Especialização: Michigan State University, 1972
Aperfeiçoamento: Michigan State University, 1972

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Atividade de ensino:
Instituto Biológico de São Paulo

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Goodwin, E.S.; Matsunaga, A.K.; Piedade, M.F.; Almeida, J.; Amaro, R.G. Souza Lima, A.A. de; Piedade, J.R.; Silva, L.P.; Souza, D. de A.; Yoneda, H. The analysis of Thechirical grade and formulated malathion. Arq. Inst. Biol. 38(2):51-7, abr./jun. 1971.

SPINOLA COSTA, A.C. (Antonio Celso Spínola Costa)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola Politécnica da UFBA, 1962

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Spinola Costa, A.C. Masking agents in metal titration with Edta. Thorium tetration the presence of some metals. Analyt. Lett. (3):549, 1970. 1v.

Spinola Costa, A.C. Estudo de indicadores para a titulação de metais com Edta. An. Assoc. Bras. Quím. (27):4, 1970.

Spinola Costa, A.C. Estudo de indicadores para a titulação de metais com Edta. An. Assoc. Bras. Quím. (27): 3, 1969.

SPITZNER, R. (Reinaldo Spitzner)

Local de trabalho:
Faculdade de Engenharia Química da UFPR

Atividade de ensino:
Titular: Setor de Ciências Exatas do Centro Politécnico da UFPR
Titular: Universidade Católica do Paraná

Áreas de interesse:
Química Analítica
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

SPOLADORE, D.S. (Dayse Soave Spoladore)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1969
Bacharelado: Química, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1971

Local de trabalho:
Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Organica)

SPOLADORE, L.G. (Luiz Galileu Spoladore)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Oswaldo Cruz da Fundação Instituto Oswaldo Cruz, 1973

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Serviço Social do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Altman, R.F.A.; Spoladore, L.G.; Esch, E.L. Growth inhibition of tumour implants by associated surface active agents. Brit. J. Cancer 24(3):528-34, 1970.

SPOLADORE, L.G. (Luiz Galileu Spoladore) (Cont.)

Altman, R.F.A.; Spoladore, L.G. Glucemic agents associated with phospho lipids and cholesterol as growth inhibitors of implanted tumours. Arch. Geschwulstforsch 35(3):207-16, 1970.

STANKEVICIUS, A.G.S. ver STONIS, A.

STETTINER, H.M.A. (Herbert Martin Albert Stettiner)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia da Universidade de Berlim, 1928

Local de trabalho:
Faculdade de Saúde Pública da USP

Áreas de interesse:
Microquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Rheinboldt, H.; Stettiner, H.M.A. Sobre o poder de combinação do cineolo com iodetos orgânicos. B. Fac. Fil. Ci. e Letras da Univ. S. Paulo, Química (1):1-5, 1941.

Ribeiro, B.A.; Stettiner, H.M.A.; Bedrikow, B.; Lambert, M.I. Exposição do sulfeto de carbono e sulfeto de hidrogênio na fabricação do raiom pelo processo da viscose no estado de São Paulo. Arq. Fac. Hig. e Saúde Publ. Univ. S. Paulo 13(1):219-41, 1959.

Stettiner, H.M.A. A determinação colorimétrica de vapores de benzena no ar. R. Saúde Publ. 4(1):45-9, jun. 1970.

STONIS, A. (Augustina Genovaite Stonis Stankevicius)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Físico-Química
Química Orgânica

STRADIOTTO, N.R. (Nelson Ramos Stradiotto)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Analítica, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, 1969
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

SUBRAMANIAN, N. (Natarajan Subramanian)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade de Madras, 1959
Mestre em Ciências: Universidade de Madras, 1962
Doutor em Ciências: Universidade de Waterloo, 1971
Pós-Doutoramento: Universidade de Waterloo, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Química Geral, Inorgânica e Orgânica do Instituto Central de Química da UFPB

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Central de Química da UFPB

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Estados Líquido e Soluções (Físico-Química)
Polímeros (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Subramanian, N.; Gough, T.E.; Sharma, H.D. PMR studies of ionic solvation in ion exchange resins. Can. J. Chem. (28):919-23, 1970.

Subramanian, N.; Sharma, H.D. PMR studies of ionic solvation in ion exchange resins. Can. J. Chem. (49): 459-67, 1971. II. (49):3948-55, 1971. III.

SUCUPIRA, A.R. (Arikerne Rodrigues Sucupira)

Local de trabalho:
Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - RJ

SUCUPIRA, A.R. (Arikerne Rodrigues Sucupira) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Universidade Federal Fluminense

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Química Quântica (Físico-Química)
Instrumentação (Química Analítica)

SUGUIO, K. (Kenitiro Suguio)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Geologia, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1962
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Paleontologia/Estratigrafia do Instituto de Geociências da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Geociências da USP

Trabalhos publicados:
Suguio, K. Stratigraphy of the Iguape Cananeia Lagoonal region sedimentary deposits. I. Field Observations and grain size analysis. B. IG 4(1):1-20, 1972.

Petri, S.; Suguio, K. Sobre os meta sedimentos do grupo acungui do extremo sul do estado de Sao Paulo, Ed. da Univ. Sao Paulo. Dept. de Aguas En. Elet. SP. 1969. 98 p.

Suguio, K. Introdução a sedimentologia. São Paulo, Ed. Univ. S. Paulo, Ed. Edgar Bluch, 1973. 317p.

TABAK, D. (David Tabak)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1964
Doutor em Ciências: Polytechnic Institute of Brooklyn, 1970

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular da UFRJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da UFRJ

TABAK, D. (David Tabak) (Cont.)

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Tabak, D. Azo poli amidas. New York, Polytechnic Institute of Brooklin, 1970. 1v. Tese.

Tabak, D.; Morawetz, H. Rates of conformational transitions in solutions of randomly coiled polymers. III. The cis-trans isomerization of azo benzene residues in the backbone of poly amides. Macromolecules (3):403, 1970.

TAGA, E.M. (Eulázio Mikio Taga)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Odontologia de Bauru da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica da Faculdade de Odontologia de Bauru

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.; Taga, E.M. The influence of endocrine and escocrine pâncresas on the carbonic anhydrase activity of the rat salivary glands. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):1-5, jan./abr. 1972.

Pinheiro, C.E.; Gasparini, O.; Taga, E.M. The influence of thyroid gland on carbonic anhydrase activity of mouse submandibular gland. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(1/2):7-10, jan./abr. 1972.

Taga, E.M.; Pinheiro, C.E. Distribution of carbonic anhydrase in mammalian salivary glands. R. Bras. Pesq. Med. e Biol. 5(3/4):81-4, maio/ago. 1972.

TAKAHASHI, M.Y. (Mickiko Yamasaki Takahashi)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Instituto Mackenzie, 1959

TAKAHASHI, M.Y. (Mickiko Yamasaki Takahashi) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto Adolfo Lutz - SP

Área de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Lara, W.H.; Barreto, H.H.C.; Takahashi, M.Y. Resíduos de pesticidas clorados em conservas de carne bovina. Ci. e Cult., supl. (23):46-7, jun. 1971. Resumo.

TAKASHIMA, K. (Keiko Takashima)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFPR, 1968
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas da FUEL

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Takashima, K.; Riveros, J.M. Determinação da secção de choque para processos iônicos por ressonancia ciclotronica de ions. Ci. e Cult. 25(6):102, jun. 1973. Resumo.

TAMASHIRO, K. (Koshim Tamashiro)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Matemática e Estatística da USP, 1972
Especialização: Escola Interamericana de São Paulo, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP

TAMASHIRO, K. (Koshim Tamashiro) (Cont.)

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Espectroscopia e Estrutura Moleculare (Físico Química)
Cromatografia (Química Analítica)

TAMBURINI JUNIOR, R. (Roque Tamburini Junior)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia da USP, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1970

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Tamburini Junior, R.; Zucas, S.M. Determinação de fluor em material biológico. R. Fac. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 2(2):135-46, jul./dez. 1964.

Tamburini Junior, R. Contribuição para o doseamento de saneantes fluorados. Botucatu, Fac. Ci. Med. Biol. Botucatu, 1970. lv. Tese.

Tamburini Junior, R.; Zucas, S.M. Contribuição para o aprimoramento do método de difusão para o isolamento do fluor, e material biológico. Ci. e Cult., supl. (23): 67-8, jun. 1971. Resumo.

TANAKA, D.K. (Deniol Katsuki Tanaka)

Local de trabalho:
Centro Técnico Aeroespacial do DEPED

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Estado Sólido (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Química Analítica)

TANAKA, D.K. (Deniol Katsuki Tanaka) (Cont.)

Trabalho publicado:
Cecchini, M.A.G.; Tanaka, D.R. Estudo do pitting da liga alumínio magnésio, silicio não balanceada provocada por traços cobre ++. In: ENCONTRO NACIONAL DE CORROSÃO. 1., 1973. Anais. S.l., 1973. p. 99-102.

TARVIN, R.F. (Robert Floyd Tarvin)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: University Iowa, 1972

Local de trabalho:
Núcleo Macromolecular do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Tarvin, R.F. Mechanism of initiation PF polymerization of vinyl monomers via charge transfer complexes. Iowa, University of Iowa, 1972. Iv. Tese.

Tarvin, R.F. Mechanism of initiation of alkyl vinyl ether polymerization by electron acceptors.. Macromolecules (5):663, 1972.

Tarvin, R.F. Polymerization of alkyl vinyl ether by tri cyano ethenol in tetra cyano ethylene. Macromolecules (3):472, 1970.

TAUK, S.M. (Sâmia Maria Tauk)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1970
Aperfeiçoamento: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1972
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro, 1973

TAUK, S.M. (Sâmia Maria Tauk) (Cont.)

Local de trabalho:
Faculdade de Ciências, Letras e Educação de Presidente Prudente

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Ciências, Letras e Educação de Presidente Prudente

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Tauk, S.M.; Serzedello, A. Isolamento e classificação de bacterias de ninhos de atta-laevigata-smith. Rio Claro, s.ed., 1973. 1v.

Tauk, S.M.; Gurgel, J. T. do A. Isolation of bacteria from clased environments. In: IMPACTOS GLOBAIS DE MICROBIOLOGIA APLICADA. 4., São Paulo, 1973. Resumos. São Paulo, s.ed., 1973.

Serzedello, A.; Tauk, S.M.; Corso, C.R.; Caetano, F.H. Composição de bases do DNA em bactérias do tubo digestivo de atta laevigata-Smith. Ci. e Cult. 24(6): 291, jun. 1972. Resumo.

TAVARES, F.D. (Flávio Dias Tavares)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Escola Agrícola da Bahia, 1929

Local de trabalho:
Escola de Agronomia da UFBA

Atividade de ensino:
Titular: Escola de Agronomia da UFBA

Trabalhos publicados:
Tavares, F.D. Retenção de água no polo taboleiro. II. Congresso Latino Americano. B. Tec. Inst. Pesq. Exper. Agric. Leste 8(1):20-9, 1965.

Tavares, F.D. Análise granulométrica dos massapes com alto teor de cálcio. B. Tec. Inst. Pesq. Exper. Agric. Leste 5(1):7-13, 1959.

Tavares, F.D. Método do stick point comparado com o método da unidade equivalente em solos da Bahia. B. Tec. Inst. Pesq. Exper. Agric. Leste 4(1):37-48, 1957.

TAVARES, T.M. (Tania Mascarenhas Tavares)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia da UFBA, 1967
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFBA, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UFBA

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Costa, C.S.; Tavares, T.M. Masting agents in metal titration with edta. thorium titration in the presence of some metals. Analy. Lett (3):549-60, 1970.

Tavares, T.M. Estudo espectro fotométrico do 4 cloro niazoxs. Salvador, Instituto de Química da UFBA, 1973. 166p. Tese.

TAVEIRA, J.J. (José Joaquim Taveira)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química e Geociências da UFGO, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química e Geociências da UFGO

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química e Geociências da UFGO

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Reis, C.; Blau, E.; Taveira, J.J. Tests with a pigment (violacein) produced by a probable new species of chromo bacterium. R. Patol Trop. 2(2):185-7, abr./jun. 1973.

TAVEIRA MAGALHÃES, M. (Mauro Taveira Magalhães)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Centro de Tecnologia Agrícola e Alimentar da EMBRAPA

TAVEIRA MAGALHÃES, M. (Mauro Taveira Magalhães) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Universidade de Brasília

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Mors, W.B.; Taveira Magalhães, M.; Gottlieb, O.R. Naturally ocurring aromatic derivatives of monocyclic alpha pyrones. In: ZECHMEISTER, L. Progress in the chemistry of organic natural products. Wien, Springer verlag, 1962. v. 20.

Koketsu, M.; Lannes Moura, L.; Taveira Magalhães, M. Estimativa de eugenol em óleos essenciais, através do reagente de Gibbs. An. Acad. Bras. Ci. 43(2):391-4, jun. 1971.

Gottlieb, O.R.; Lima, O.A.; Taveira Magalhães, M. The chemistry of brazilian lauraceae. XX. Burchellin, a neolignan from aniba-burchelli. Phytochemistry (11): 2031, 1972.

TEIXEIRA, H.B. (Helder Barbosa Teixeira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola de Química da UFPE, 1958
Mestre em Ciências: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1973

Local de trabalho:
Universidade Federal do Ceará

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química Analítica e Físico-Química do Centro de Ciências da UFC

Áreas de interesse:
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

TEIXEIRA, H.L.S. (Helcio La Scala Teixeira)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

TEIXEIRA, H.L.S. (Helcio La Scala Teixeira) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Teixeira, H.L.S.; Brocksom, T.J. A síntese da cetona da artemisia. Ci. e Cult. supl. 26(7):160, 1974. Resumo.

Teixeira, H.L.S.; Brocksom, T. Síntese da artemisia cetona. Ci. e Cult. 25(6):123-4, jun. 1973. Resumo

TEIXEIRA, J.M. (José Maria Teixeira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Escola Química da UFRJ, 1969

Local de trabalho:
Grupo de Química da Divisão de Engenhos Espaciais do Instituto de Atividades Espaciais do CTA/DEPED

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

TEIXEIRA, J.P.F. (João Paulo Feijão Teixeira)

Local de trabalho:
Seção de Química Analítica do Instituto Agronômico - Campinas

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

TELLES, A.M.P. (Ana Maria Pires Telles)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Nacional de Tecnologia, 1970

Local de trabalho:
Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

TELLES, A.M.P. (Ana Maria Pires Telles) (Cont.)

Trabalho publicado:
Rosenthal, F.R.T.; Espindola, L.; Telles, A.M.P.; Nakamura, T. Amidos de mandioca. IV. Principais variedades da região Bragantina Pará. Inf. do INT (2):28-40, 1974.

TENAN, M.N. (Maria Nazareth Tenan)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Malamud, D.R.; Tenan, M.N.; Panek, A.D. Trehalase activity in the fluid of ehrlich ascites tumor cells. An. Acad. Bras. Ci. 45(1):161-4, mar. 1973.

TENENGAUZER, R. (Ruth Tenengauzer)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Gomes, A.S.; Tenengauzer, R. Síntese e reações do 1,3 di bromo indano. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 24., 1972. Trabalhos apresentados. São Paulo, SBPC, 1972. p. 63.

Tenengauzer, R. Síntese e reações do 1,3 di bromo indano. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1972. 1v. Tese.

TENUTA FILHO, A. (Alfredo Tenuta Filho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Araraquara, 1966

TENUTA FILHO, A. (Alfredo Tenuta Filho) (Cont.)

Local de trabalho:
Seção de Química da Divisão de Tecnologia do Instituto Oceanográfico da USP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Castro, L.A.B. de; Santos, D.S.; Ribeiro, S.; Tenuta Filho, A. Contribuição ao estudo do controle de qualidade no camarão Sete-barbas. (xiphopeneus-Kroyeri). B. Inst. Pesca 2(1):1-18, fev. 1973.

Antunes, S.A.; Tenuta Filho, A.; Novak, A.F. Amino ácido na carne do camarão penaeus-brasiliensis. Ci. e Cult., supl. (23):386, jun. 1971. Resumo.

TERNES, M. (Murito Ternes)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Agronomia, Faculdade de Agronomia "Eliseu Maciel" da FUFPEL, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química Analítica e Inorgânica do Instituto de Química e Geociências da FUFPEL

Atividade de ensino:
Auxiliar: Fundação Universidade Federal de Pelotas

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)

TERRA, N.N. (Nelcindo Nascimento Terra)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia e Bioquímica - Curso de Farmácia Bioquímica da UFSM, 1963
Especialização: Universidade de São Paulo, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Tecnologia Alimentar do Centro de Ciências Rurais da UFSM

TERRA, N.N. (Nelcindo Nascimento Terra) (Cont.)

Áreas de interesse:
Instrumentação (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Terra, N.N. Algumas características do leite distribuído à cidade de Santa Maria (Rio Grande do Sul). Santa Maria, Centro Ci. Rur., 1969. 53p.

Terra, N.N. Determinação da lactose do leite. R. Centro Ci. Rur. 1(2):61-9, abr. 1971.

Terra, N.N.; Schmitz, L. da S. Uso de anti oxidantes na manteiga armazenada em temperatura ambiente. R. Centro Ci. Rur. 1(4):77-85, dez. 1971.

TESTON, A.J. (Antônio José Teston)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Universidade Federal de Pernambuco, 1968

Local de trabalho:
Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Teston, A.J.; Wasicky, M. Comparação do efeito biológico do chimarrão, como este é costumeiramente usado no Rio Grande do Sul, com o do café ou do chá, a base das quantidades de cafeina oferecidas ao organismo humano por estas bebidas. Trib. Farm. 32(3/4):44-9, 1964.

THAMES, A.W. (Alfreda William Thames)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1958
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia da UFMG, 1968

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

THAMES, A.W. (Alfreda William Thames) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Thames, A.W. Pesquisas do óleo fixo da semente do vegetal jatropha-urens-(L.)-Muell-arq.-var-a. Osteorcapa-(Pohl)-Muell arq. euphosbiaceae. In: JORNADA FARMACÊUTICA DA FACULDADE DE FARMÁCIA E ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO. 5., 1973. Ribeirão Preto, 1973. Anais. Ribeirão Preto, 1973. não paginado.

Carlini, E.A.; Lopes, J.L.C.; Lopes, J.N.C.; Santos Filho, D.; Sarti, S.J.; Turco, A.M.T.; Thames, A.W.; Vichnewski, W. Propriedades farmacológicas dos extratos brutos de nectandra-megapotamica-(Spreng)-chodat-et-Hassler, eupatorium-maximiliani-Schrad, alpinia-magnífica-hoscoe, enterolobium-timbouva-Mart., Zeyheria-digitalis-(Vell.)-Hoene-et-Kulmann, jacaranda caroba-(Vell.)-DC,pachytroma-ilicifolium-Muell.-Arg. Ci. e Cult. 25(7):653-9, jul. 1973.

Santos Filho, D. dos, Lopes, J.L.C.; Sarti, S.J.; Vichnewski, W.; Turco, A.M.T.; Thames, A.W.; Gilbert, B.; Goulart, E.G.; Holanda, J.C.; Costa, J.A.R. Atividades anti helmintica de oleos essenciais. In: SIMPÓSIO DE FARMACÊUTICOS DE CAMPINAS. 1., Campinas, 1973. Anais. Campinas, 1973. não paginado.

TIBA, Y. (Yoshie Tiba)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Bioquímica, Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1974.

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Universidade Federal de Minas Gerais

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Química Inorgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

TIBA, Y. (Yoshie Tiba) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Minami, P.S.; Shimizu, H.; Tiba, Y. Atividade antifúngica in vitro da clordantoina 3 tri cloro metiltio 5 l etil amil hidantoina. R. Fac. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 5(1):191-6, jan./jun. 1967.

Minami, P.S.; Shimizu, H.; Tiba, Y.; Minami, K. Montagem permanente de cultivo em lamina de fungos. R. Fac. Farm. e Bioquim. Univ. S. Paulo 5(2):495-501, jul./dez. 1967.

Tiba, Y.; Holanda, J.C.; Pinto, F.J.R.; Gazzinelli, G. ; Pellegrino, J. Schistosomula (shistosoma-mansoni) obtaineded in vitro viability in culture and infectivity for mice. Trans. R.Soc. Trop. Med. Hyg. 68(1):72, 1974.

TIEDEMANN, P.W. (Peter Wilhelm Tiedemann)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1970
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Cinética (Físico-Química)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Tiedemann, P.W.; Riveros, J.M. Mechanism of ionic self acylation in the gas phase by ion cyclotion resonance spectroscopy. J. Amer. Chem. Soc. 95(10): 3140-4, 1973.

Tiedemann, P.W.; Riveros, J.M. Ion molecule reactions of acids and esters with alcohols. Gas phase analogs of esterification processes. J. Amer. Chem. Soc. 96(1):185, 1974.

Tiedemann, P.W. Reações de ions compostos oxigenados em fase gasosa estudadas por espectroscopia de ressonancia ciclotronica de ions. Sao Paulo, Inst. Quim. da USP, 1974. Tese.

TIMM, S.L. (Solange Lisboa Timm)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

TIOMNO ROSENTHAL, F.R. ver ROSENTHAL, F.R.T.

TOBINAGA, S. (Satoshi Tobinaga)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Escola de Engenharia de São Carlos da USP, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Atividade de ensino:
Assistente, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Tobinaga, S. Formulação variacional do escoamento de água em meios porosos nao saturados. Esc. Eng. Sao Carlos - USP, 1973. Iv. Tese.

Tobinaga, S.; Giorgetti, M.F.; Freire, J.T. Determinação da difusividade térmica através da formulação variacional. Ci. e Cult. 24(6):84, jun. 1972. Resumo.

Freire, J.T.; Tobinaga, S. Determinação do coeficiente de difusão de um fluido de um poroso através da formulação variacional. Ci. e Cult. 25(6):76, jun. 1973. Resumo.

TODESCO, A.B.J.B. (Antônio Bernardo João Batista Todesco)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Escola de Engenharia da UFRGS, 1951
Especialização: Universidade de Concepcion, 1956
Doutor em Ciências: University of Cambridge, 1963

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRGS

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Físico-Química do Instituto de Química da UFRGS

Áreas de interesse:
Química Nuclear (Físico-Química)
Radioquímica (Química Analítica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Todesco, A.B.J.B. Chemical effects of nuclear recoil in some cobalt complexes. Cambridge, England, University of Cambridge, 1963. 1v. Tese.

Maddock, A.G.; Todesco, A.B.J.B.; Blaxell, D. The mecanism of thermal annealing in some neutron irradiated cobalt complexes. In: SYMPOSIUM ON CHEMICAL EFFECTS OF NUCLEAR TRANSFORMATIONS. Vienna, 1964. Proceedings. Vienna, International Atomic Energy Agency, 1965. V. III. p. 337-57.

Motta, V.; Todesco, A.B.J.B. Relatório final de experiência com traçadores radioativos no posto de Rio Grande (Rio Grande do Sul). Porto Alegre, Inst. Pesq. Hidr. 1972. 1v.

TOKORO, R. (Roberto Tokoro)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Tokoro, R.; Neves, E.A. A existência de onda catalítica no sistema cobalto azoteto acido azotídrico. São Paulo, s.ed., 1974. 103p. Tese.

TOKORO, R. (Roberto Tokoro) (Cont.)

Biancalana, G.R.; Moretto, L.D.; Tokoro, R. Avaliação do teor de cobre e zinco em vinhos nacionais de mesa por espectro fotometria de absorção atômica. Arq. Inst. Biol. 39(4):311-5, out./dez. 1972.

TOMA, H.E. (Henrique Eisi Toma)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1970
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1974

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Toma, H.E.; Malin, J.M. Kinetics of formation and stability constants of some pentacyanoferrate. II. Complexes of aromatic nitrogen heterocycles. Inorg. Chem. (12):1000, 1973.

Toma, H.E.; Malin, J.M. Properties and reactivity of some pentacyanoferrate. II. Complexes of aromatic nitrogem heterocycles. Inorg. Chem. (12):1039, 1973.

Toma, H.E.; Malin, J.M. Evidence for an unusual association between two cations in aqueous solution. J. Amer. Chem. Soc. (94):4039, 1972.

TOMITA, K. (Koychi Tomita)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1969
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara, 1972

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara

TOMITA, K. (Koychi Tomita) (Cont.)

Áreas de interesse:
Estado Sólido (Físico-Química)
Química Nuclear (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Tomita, K.; Mascarenhas, Y.P.; Santos, R.H.A.; Massabni, A.C. Dados cristalográficos do complexo (CO(DBFPO) 2CL2). Ci. e Cult. 26(7):207, 1974.

TORLONI, M. (Maurício Torloni)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1954
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1963

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP
Titular: Escola de Engenharia Mauá do Instituto Mauá de Tecnologia

Trabalhos publicados:
Torloni, M. Contribuição ao estudo de contagem de microorganismos em aerosois microbianos. S.l., s.ed., 1963. Iv. Tese.

Torloni, M. Influence of the sonic concentration of the nebulized suspension on stability of microbiolaerosols. Biotecnol. Bioeng. (4):341, 1962.

TORRES DA COSTA, S. (Sergio Torres da Costa)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)

TOSCANO, G. (Vicente Guilherme Toscano)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Universidade de Mainz Alemanha, 1961
Livre Docência: Escola Politécnica da USP, 1968
Especialização: Instituto de Tecnologia da California, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP
Instituto de Energia Atômica

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Doering, W.von. E.; Toscano, G.; Beasley, G.W. Kinetics of the dope rearrangement of 1,1 di deutero hexa 1,5 diene. Tetrahedron (27):5299-5306, 1971.

Weiss, R.G.; Toscano, G.; Drucker, C.S. A general method for the determination of steric effects during sollisional energy transfer. Partial photo resolution of penta 2,3 diene. J. Amer. Chem. Soc. (95):6482-4, 1973.

TROTTA, E.E. (Ernani Eduardo Trotta)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Biologia da UEG, 1971
Mestre em Ciências: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Áreas de interesse:
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

TRUFEM, C. (Constantino Trufem Filho)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Politécnica da USP, 1971

TRUFEM, C. (Constantino Trufem Filho) (Cont.)

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Wladislaw, B.; Olivato, P.R.; Rittner, R.; Trufem, C.; Buzzi, B.T. A study of relative basicities of some cyclic and thiaketones. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4): 599, set./dez. 1972. Resumo.

TRUFEM FILHO, C. ver TRUFEM, C.

TUBINO, M. (Matthieu Tubino)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da USP, 1970

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Organometálicos (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

Trabalho publicado:
Tubino, M.; Kuznesof, P.M. Derivados de alfa tri fenil germil carboxilato com alguns lantanideos. Ci. e Cult. 25(6):91-2, jun. 1973. Resumo.

TURCO, A.M.T. (Ana Maria Tucci Turco)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1973

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

TURCO, A.M.T. (Ana Maria Tucci Turco) (Cont.)

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Lopes, J.N.C.; Turco, A.M.T.; Vichnewski, W. Separação de mono di e tri hidro benzenos por cromatografia em camada delgada. B. Fac. Farm. e Odont. Ribeirão Preto 5(1):63-70, 1968.

Goulart, E.G.; Holanda, J.C.; Costa, J.A.R.; Gilbert, B.; Santos Filho, D.; Turco, A.M.T.; Lopes, J.L.C. Inibição da evolução externa de strongyloides-stercoralis e ancilostomídeos por produtos naturais. R. Bras. Med. 29(1): 1972.

Careini, E.A.; Lopes, J.L.C.; Lopes, J.N.C.; Santos Filho, D.; Sarti, S.J.; Turco, A.M.T.; Thames, A.W.; Vichneski, W. Propriedades farmacológicas dos extratos brutos de nectandra-megapotamica-(Spreng)-Chodat-et-Hassler, eupatorium-maximiliani-Schrad, alpinia-magnifica-Hoscoe, enterolobium-timbouwa-Mart.,zeyheria-digitalis-(Vell.)-Hoene-et-kulmann, jacaranda-caroba-(Vell.)-DC,pachytroma-ilicifolium-Muell.-arg. Ci. e Cult. 25(7):653-9, jul. 1973.

UBOLDI EIROA, M.N. (Mirtha Nelly Uboldi Eiroa)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP, 1971

Local de trabalho:
Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP

Áreas de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismo Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Uboldi Eiroa, M.N. Desidratação por camada de espuma form-mat de suco de tomate. Campinas, Fac. Tecnol. Alim. UNICAMP, 1971. 35p. Tese.

UCHÔA, B.F. (Bartolomeu Ferreira Uchôa)

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisa Agropecuária do Nordeste da EMBRAPA

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Chaves Filho, N.; Leite, J.B.; Uchôa, B.F.; Tavares, E. Farelo de trigo e melaço, como aditivos energéticos em confinamento, no estado da Paraíba. Soc. Bras. Zootecnia, 1973. 2p.

Sá Junior, J.P.M. e; Uchôa, B.F.; Skogley, E.O. Subsídios à caracterização de solos carentes em PEK para o milho na região fisiográfica do nordeste do Brasil. Pesq. Agropec. Bras. (5):351-7, 1970.

Uchôa, B.F.; Coelho, P.A. O clima de Dois Irmãos. Sup. Desenv. Nordeste, 1960. 2p.

UCHOA DE ALBUQUERQUE, A. (Antonio Uchoa de Albuquerque)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Federal do Ceará, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFAL

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFAL

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Uchoa de Albuquerque, A.; Ainouz, I.L. Atividade peptidasica em cotiledones de sementes de vigna-sinensis - CV. Seriado durante a germinação. Ci. e Cult., supl. 25(6):150-1, jun. 1973, Resumo.

UZELAC, M. (Marilena Uzelac)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Food Science Department of University of Massachusetts, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia de Alimentos - Campinas

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Uzelac, M. Inter relação entre aldéido acético, acetal e etanol num sistema etanol agua carvao ativo. Amherst, Massachusetts, University of Massachusetts, 1972. 90 p. Tese.

VAIRO, M.L.R. (Marina Lia Ribeiro Vairo)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Escola Politécnica da USP, 1960
Doutor em Ciências: Escola Politécnica da USP, 1961

Local de trabalho:
Escola Politécnica da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Escola Politécnica da USP

Área de interesse:
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Vairo, M.L.R.; Borzani, W. The influence of relative dye and cell concentrations on the adsorption method for the measurement of the specific areas of microorganisms. J. Ferment. Tecnol. (48):329, 1970.

Borzani, W.; Concone, B.R.V.; Vairo, M.L.R.; Doin, P.A.; Kovacs, J. A surface model for the kinectic study of hydrocarbon utilization by yeasts. Recent advances microbiol., p. 419-25, 1971.

Borzani, W.; Vairo, M.L.R. Observations of continous culture responses to additions of inhibitors. Biotechnol and Bioengin. (15):229, 1973.

VAITSMAN, D.S. (Delmo Santiago Vaitsman)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFRJ, 1969
Mestre em Ciências: Departamento de Química do Centro Técnico-Científico da PUC/RJ, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Fundação Técnico-Educacional Souza Marques
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Microquímica (Química Analítica)

Trabalho publicado:

Vaitsman, D.S. Determinação espectro fotométrica de micro quantidades de magnesio com o acido calcon carboxilico. Rio de Janeiro, PUC-RJ, 1973. 63p. Tese.

VALADARES, T.E. (Teresinha Epitácio Valadares)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Cromatografia (Química Analítica)

VALENTE, S. (Solange Maria Mello Valente)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da UFBA, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica do Instituto de Química da UFBA

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFBA

VALENTE, S. (Solange Maria Mello Valente) (Cont.)

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

VALLE, J.R. DO (José Ribeiro do Valle)

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Farmacologia da Escola Paulista de Medicina

Atividade de ensino:
Titular: Escola Paulista de Medicina

Trabalhos publicados:
Valle, J.R. do Contribuições antigas de Garcia da Orta e de Frei Veloso, a propósito do cânhamo ou maconha. Ci. e Cult. 23(4):459-63, ago. 1971.

Valle, J.R. do; Silva, N.P. Ictio toxicidade comparada de dois tetra hidro canabinois naturais da maconha. Ci. e Cult., supl. (23):383-4, jun. 1971. Resumo.

Valle, J.R. do Interação de drogas em anestesiologia psicofarniacos. R. Bras. Anestesiol. (21):540-2, 1971.

VALLE, M.L.M. (Maria Leticia Murta Valle)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1972

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Catálise (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Valle, M.L.M. Difusão no sistema glicerol água. Rio de Janeiro, COPPE-UFRJ, 1972. 77p. Tese.

Valle, M.L.M.; Costa, V.M.M.T. da; Saddy, M. Estudo parâmetrico de reatores de leito fixo e escoamento radial. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE ENGENHARIA QUÍMICA. 5., 1973. Trabalhos apresentados. Rio de Janeiro, s.ed., 1973.

VALLE WALTER, M.L. (Maria Luiza Valle Walter)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola Nacional de Química da UFRJ, 1949
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1952
Aperfeiçoamento: Instituto Tecnológico de Aeronáutica, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Física e Química da Divisão Fundamental do Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Área de interesse:
Síntese (Química Orgânica)

VALSECHI, O. (Octávio Valsechi)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto Zimotécnico "Professor Jayme Rocha Almeida", 1954,1956,1960

Local de trabalho:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Atividade de ensino:
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP

Atividade de Política Científica:
Assessor: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Trabalhos publicados:
Valsechi, O. Deus livre a cachaça dos malefícios dos homens. Coopercotia, 27(247):43-5, maio. 1970.

Valsechi, O. Aviso aos plantadores de cana, atenção para o teor de açucar. Coopercotia, 28(243):46-8, jan. 1970.

Valsechi, O.; Novaes, F.V.; Stupiello, J.P. Alguns aspectos de ordem técnica e fiscal, relativos a aguardente de cana-de-açucar. Piracicaba, Dep. Tecnol. Rur. ESALQ-USP, 1973. 360 p.

VANDEROOST, C.A. (Claude Armand Vanderoost)

Local de trabalho:
Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Física e Química de São Carlos da USP

VANDEROOST, C.A. (Claude Armand Vanderoost) (Cont.)

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Instrumentação (Química Analítica)
Catálise (Físico-Química)

VARANDAS, G.S. (Gary Santos Varandas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmacêutica-Química, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFRJ, 1963
Mestre em Ciências: Instituto Militar de Engenharia, 1971

Local de trabalho:
Instituto Militar de Engenharia

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto Militar de Engenharia

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Varandas, G.S. Síntese dos di esteres do ácido 2,6 naftaleno di sulfonico e suas aplicaçoes como agente de alcoilaçao. Rio de Janeiro, Inst. Mil. Eng., 1971. 64p. Tese.

VARGAS, J.I. (José Israel Vargas)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidade Federal de Minas Gerais, 1951
Doutor em Ciências: University of Cambridge, 1969

Local de trabalho:
Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Química do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)

VARGAS, J.I. (José Israel Vargas) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Vargas, J.I. Inplantation et radiochimie. In: CONGRESSO DO CENTENÁRIO DA SOCIEDADE FRANCESA DE FÍSICA, VITTEL, 1973. Trabalhos. Vittel, Sociedade Francesa de Física, 1973.

Vargas, J.I. Photo annealing mechanisms in irradiated solids. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NEW TRENDS IN PHOTOBIOLOGY, Rio de Janeiro, 1973. Resumos dos trabalhos. Rio de Janeiro, s.ed., 1973.

Auric, P.; Vargas, J.I. The variation of the life time of ZR-89 in BATIO 3, PBZR 03 and ZR 02. Chem. Phys. Lett. (27):229, 1974.

VARGAS JUNIOR, A. (Alvaro Vargas Junior)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Fotoquímica (Química Orgânica)

VASCONCELLOS, A.M.H. (Ana Maria de Hollanda e Vasconcellos)

Local de trabalho:
Instituto de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

VASQUES, R.M.P. (Regina Maria Petrocelli Vasques)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", 1968

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

VASQUES, R.M.P. (Regina Maria Petrocelli Vasques) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Yoneida, H.; Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P. Método de separação da formulação sumithion toxafeno. Arq. Inst. Biol. Exército 40(2):157-8, abr./jun. 1973.

Vasques, R.M.P.; Yoneida, H.; Yajima, T.W.; Matsunaga, A.K. Método de separação de toxafeno para thion. Arq. Inst. Biol. 38(3):133-4, jul./set. 1971.

Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P.; Yoneida, H. Método de separação DDT - endosulfan em formulações de inseticidas. Arq. Inst. Biol. 39(4):337-8, out./dez. 1972.

VEIGA, G.D. (Gilberto Dantas Veiga)

Formação acadêmica:
Especialização: Petróleo Brasileiro S/A, 1956

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Petroquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Williams, I.A.; Veiga, G.D. Avaliação de óleos lubrificantes. B.Tec. Petrobrás 6(3/4):259-72, 1963.

Veiga, G.D. A composição do petróleo na faixa dos óleos lubrificantes. B. Tec. Petrobrás 9(2):309-27, 1966.

VEIGA, L.A. (Luiz Alberto Silva Veiga)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Escola de Química da UFPR, 1949
Doutor em Ciências: Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1960
Especialização: Departamento de Bioquímica da Universidade da California, 1962
Livre Docência: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

VEIGA, L.A. (Luiz Alberto Silva Veiga) (Cont.)

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Veiga, L.A.; Nakano, M. Glucosamine 6 phosphate formation by particulate preparations from coffe leaves. Ci. e Cult. 25(2):164-8, fev. 1973.

Veiga, L.A.; Campello, J.P.; Dmitraczenko, A. Balanço de carbono e oxido redução em algumas leveduras do gênero candida. Arq. Biol. e Tecnol. (16):92-7, 1973.

VELHO, L.R. (Luis Rousset Velho)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Stanford University, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Ciências dos Materiais e Metalurgia do Centro Técnico-Científico da PUC-RJ

Atividade de ensino:
Adjunto: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Química de Interfaces (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Velho, L.R.; Bartlett, R. Diffusivity and solubility of oxygen in platinum and platinum nickel alloys. Metallurg. Trans. 3(1):65-72, 1972.

Velho, L.R.; El-Tayeb, N.M.; Gani, J.; Parlee, N.A.D. Steady-state gas liquid metal diffusion cell. Transactions of the metallurgical Society of Aime (245):184-6, 1965.

VENANCIO, I.A.A. (Ismelia Alves de Almeida Venancio)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto Oswaldo Cruz, 1951

Local de trabalho:
Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

VENANCIO, I.A.A. (Ismelia Alves de Almeida Venancio) (Cont.)

Área de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Guimarães, F.N.; Lage, H.A.; Venancio, I.A.A.; Grynberg, N.F. Estudo comparativo da reação indireta de anticorpos fluorescentes em doença de chagas, leishmanioses tegumentares e calazar com vários antigenos de leishmania e trypanosoma. O. Hospital 75(5):1811-25, maio.1965.

Magalhães, J.R.; Venancio, I.A.A.; Cardoso, H.; Cruz,W.O. Electrophoretic studies of dog limph, arterial and venons plasma fractions. Hematol. Lat. 3(3), 1960.

VENTURA, M.M. (Manoel Mateus Ventura)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Biofísica da UFRJ, 1957,1970
Especialização: Faculdade de Medicina da UFPE, 1968

Local de trabalho:
Instituto de Ciências Biológicas da FUB

Atividade de ensino:
Titular: Departamento de Biologia Celular do Instituto de Ciências Biológicas da FUB

Trabalhos publicados:
Ventura, M. Mateus; Aragão, J. Bastos; Ikemoto, Hiroaki A trypsin and chymotrypsin inhibitor from black eyed pea (vigna-sinensis-L.) V. Characteristics of fluorescence. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4):582-3, set./dez. 1972. Nota previa.

Xavier Filho, J.; Hollanda Lima, I.; Ventura, M.M. Free amino acids in some brazilians fruits. Phyton 19(2): 121-5, 1962.

Ventura, M. Mateus; Araujo, G. Barros de; Cagnin, M.A.H.; Martin, C. de Oliveira A trypsin and chymotrypsin inhibitor from black eyed pea (vigna-sinensis-L.) IV. Involvement of tryptophan residues in the interaction with trypsin and alpha chymotrypsin. An. Acad. Bras. Ci. 44(3/4):581-2, set./dez. 1972. Nota previa.

VERZOLA, M.R.M. (Maria Regina Machado Verzola)

Bacharelado: Química Orgânica, Departamento de Química Orgânica do Instituto de Química da UNICAMP, 1974
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UNICAMP, 1974

VERZOLA, M.R.M. (Maria Regina Machado Verzola) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Química Orgânica do Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Organica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Tabak, S.; Verzola, M.R.M. Argentation thynlayer cromatography with silver oxide. J. Chromatogr. (51): 334, 1970.

VIANNA, A.L. (Antônio Luiz da Silva Pinto Vianna)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina: Faculdade de Medicina da UFRJ, 1966

Local de trabalho:
Instituto de Biofísica da UFRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Cinética (Físico-Química)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Vianna, A.L.; Bhatnagar, G.M.; Gergely, S. Effects of anions and urea on the atpase and calcium uptake activities of fragmented sarcoplasmic reticulum. Physiol. Chem. Phys. (3):536-48, 1971.

Vianna, A.L.; Nordlie, R.C. The inhibition by physiological orthophosphate concentrations of hydrolytic and synthetic activities of liver glucose 6 phosphatase. J. Biol. Chem. 244(15):4027-32, 1969.

VIANNA, M. DA C.B.C. (Maria da Conceição Barbieri Cysneiros Vianna)

Formação acadêmica:
Especialização: Instituto de Química da UFRJ, 1968
Aperfeiçoamento: Fundação de Estudos do Mar, 1970, 1971

VIANNA, M. DA C.B.C. (Maria da Conceição Barbieri Cysneiros Vianna) (Cont.)

Local de trabalho:
Divisão de Química Orgânica Industrial do Instituto Nacional de Tecnologia

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalho publicado:
Leite, J.G. de A.P.; Zaiden, C.A. de A.; Vianna, M. da C.B.C. Variação sazonal da composição química da sardinha verdadeira (sardinella-aurita). Publ. Inst. Pesq. Mar. (053):1-7, jun. 1971.

VIANNA, R. DE O. (Ruth de Oliveira Vianna)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1953

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)

VIANNI, R. (Romeu Vianni)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Ciências e Tecnologia de Alimento da Universidade do Chile, 1969.

Local de trabalho:
Instituto de Tecnologia da UFRRJ

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Lipídios (Bioquímica)
Cromatografia (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

VIANNI, B. (Romeu Vianni) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Masson, L.S.; Vianni, R. Composição do óleo extraído de tres variedades de sementes de girassol e duas variedades de soja, cultivadas no chile. Grasas y Aceites 22(3):188-92, 1971.

Vianni, R. Teor de óleo e composição em ácidos graxos de 13 variedades de soja cultivadas em 1969-70 no Km. 47. Ci. e Cult. 24(6):55-6, jun. 1972. Resumo.

Vianni, R.; Souto, S.M.; Lucas, E.D. de Conteúdo em óleo e composição em ácidos graxos das sementes de clitoria-termatea-L. Arq. Univ. Fed. Rur. R. Janeiro (1):47-50, 1971.

VICENTINI, G. (Geraldo Vicentini)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1953
Doutor em Ciências: Departamento de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1957
Livre Docência: Instituto de Química da USP, 1971

Local de trabalho:

Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:

Adjunto: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:

Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Vicentini, G.; Zinner, L.B. Cyclic suphoxides as ligands. II. Adducts between lanthanide nitrates and tetra methylene suph oxide (TMSO). J. Inorg. Nucl. Chem. (35):215-22, 1973.

Vicentini, G. Adducts between some lanthanide nitrates and perchlorates and N,N,N-primus, N primus tetra methyl malonamide (TMMA). J. Inorg. Nucl. Chem. (34): 669-72, 1972.

Vicentini, G., Perrier, M. N,N dimethyl aceto acetamide (DMAA) adducts of lanthanide perchlorates. J. Inorg. Nucl. Chem. (36):1187-90, 1974.

VICHI, E.J.S. (Eduardo Joaquim de Souza Vichi)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Cinética e Mecanismos (Química Inorgânica)
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Organometálicos (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Krumhollz, P.; Vichi, E.J.S. Rate and mechanism of dissociation of metal chelate of unsimetrical ligands. In: SYMPOSIUM ON COORD. CHEMISTRY. 3., 1970. Proceedings. S.l., 1970. p. 357.

Vichi, E.J.S. Cinética e mecanismo da dissociação de complexos ferro (II) tris dimina com ligantes nao simetricos. São Paulo, Dep. Quim. Fund. do Inst. Quim. USP., 1972. 115p. Tese.

VICHNEWSKI, W. (Walter Vichnewski)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia, Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1964
Doutor em Ciências: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto, 1969

Local de trabalho:
Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Atividade de ensino:
Assistente: Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto

Área de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Vichnewski, W.; Gilbert, B. Schistosomicidal sesquiterpene lactone from eremanthus-elasagnus. Phytochemistry (11):2563-6, 1972.

Baker, P.M.; Fortes, C.C.; Fortes, E.G.; Gazzinelli, G.; Gilbert, B.; Lopes, J.N.C.; Pellegrino, J.; Tomassini, T.C.B.; Vichnewski, W. Chemo prophylatic agents in schistosomiasis, eremanthine, costunolide, alpha cyclo costunolide and bisabolol. J. Pharm. Pharmacol. (24):853-7, 1972.

VICHNEWSKI, W. (Walter Vichnewski) (Cont)

Santos Filho, D.; Vichnewski, W.; Baker, P.M.; Gilbert, B. Prophylaxis of schistosomiasis. Diterpenes from pterodon-pubescens-Benth. An. Acad. Bras. Ci. 44(1): 45-9, mar. 1972.

VIEIRA, B.M. (Benedito Manoel Vieira)

Local de trabalho:
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto Tecnológico de Aeronáutica

Áreas de interesse:
Análise Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

VIEIRA, E.C. (Enio Cardillo Vieira)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFMG, 1956
Doutor em Ciências: Tulane University, 1960
Livre Docência: Faculdade de Medicina da UFMG, 1968

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciencias Biológicas da UFMG

Atividade de ensino:
Adjunto: Instituto de Ciências Biológicas da UFMG

Trabalhos publicados:
Vieira, E.C. Influence of vitamin E on reproduction of biomphalaria-glabrata under axenic conditions. An. J. Trop. Med. Hyg. (16):792-6, 1967.

Senna, I.A.; Vieira, E.C. Culture of biomphalaria-glabrata on a simplified medium. An. J. Trop. Med. Hyg. (19):568-70, 1970.

Vieira, E.C.; Senna, I.A.; Rogana,S.M.G.; Tupynamba, M. L.V.C. Studies on the nutrition of the snail biomphalaria-glabrata under axenic conditions. In: HENEGHAN, J.B. ed. Genufree research. Biological effect of gnotobiotic environments. New York, Academy Press, 1973. p. 657-60.

VIEIRA, L.O. (Luiz Octavio Vieira)

Formação acadêmica:
Especialização: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1970
Especialização: Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia do Centro de Tecnologia da UFRJ, 1970
Especialização: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da PETROBRÁS
Serviço de Pessoal da Petrobrás

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Espectrometria (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

VIEIRA, N. (Neise Ribeiro Vieira)

Formação acadêmica:
Especialização: Escola de Química da UFRJ, 1973

Local de Trabalho:
Escola de Química do Centro de Tecnologia da UFRJ

Atividade de ensino:
Escola de Química da UFRJ

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipeptídeos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

VIEIRA DE BARROS, A. (Ademar Vieira de Barros)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Medicina, Faculdade de Medicina da UFES, 1968
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Biologia do Centro de Estudos Gerais da UFES

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Biologia do Centro de Estudos Gerais da UFES

VIEIRA DE BARROS, A. (Ademar Vieira de Barros) (Cont.)

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Vieira de Barros, A. Efeito da temperatura sobre o metabolismo macro molecular de tetrahymena pyriformis. Rio de Janeiro, Inst. Quim. da Univ. Fed. do Rio de Janeiro, 1971. 90p. Tese.

Vieira de Barros, A.; Castro, J.F. de; Castro, F.T. de. The effect of temperature on nucleotide pool formation in tetrahymena-pyriformis. J. Cell. Physiol. 81(2):149-53, 1973.

Vieira de Barros, A.; Mello, F.G. de; Castro, F.T. de Fatores que influenciam na evidenciação de poli ribossomos de tetrahymana-pyriformis. An. Acad. Bras. Ci. 42(4):856, dez. 1970. Resumo.

VIERTLER, H. (Hans Viertler)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Instituto de Química da USP, 1962
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Estereoquímica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:

Wladislaw, B.; Viertler, H. A novel anodic oxidation. Chem. Ind. (1):39, 1965.

Wladislaw, B.; Viertler, H.; Demant, E.B. Interaction between the carbonyl groups and an alpha sulfur atom. I. Infrared and ultraviolet spectra of some alpha (alkyl thio) thio esters. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. (3):565-6, 1971.

Wladislaw, B. Viertler, H.; Andrade, F.A. da C.; Demant, E.B. Interaction between carbonyl groups and alpha sulfur atom. IV. ultraviolet spectra of some sulfur carbonyl compound and alpha sulfur carboxylic acid derivatives. Int. J. Sulfur. Chem. A 2(3):161-4, 1972.

VILAR, W.D. (Walter Dias Vilar)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Química da UFRJ, 1971

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Petrobrás
Serviço de Pessoal da PETROBRÁS

Áreas de interesse:
Polimeros (Química Orgânica)
Química Organometálica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Vilar, W.D. Grafting of chlorinated polyndene with methyl meta crylate. J. Poly Sci. (9):821-3, 1971. A-1 pte.

Vilar, W.D. Cloração de polindeno. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1971. 146p. Tese.

Vilar, W.D. Processos de obtenção de poli brutadieno líquido com terminação carboxílica. In: SEMINÁRIO TEUTO-BRASILEIRO SOBRE FOGUETES DE SONDAGEM, 1973. Trabalhos apresentados. São José dos Campos, Centro Tecnico Aeroespacial, 1973. 16p.

VILLELA, G.G. (Gilberto Guimarães Villela)

Local de trabalho:
Departamento de Química e Terapêutica Experimental do Instituto Oswaldo Cruz da FIOCRUZ

Área de interesse:
Bioquímica

Trabalhos publicados:
Villela, G.G.; Calcagnotto, A.M. Effect of betamethasone on the guanine deaminase of the brain. R. Bras. Biol. 32(2):249-50, ago. 1972.

Villela, G.G. Bioquímica dos microorganismos. Recife, Univ. Fed. Pernambuco, 1972. 356 p.

Villela, G.G.; Bacila, M.; Tastaldi, H. Técnicas e experimentos de bioquímica. Ed. Guanabara Koogan S/A, 1973. 375 p.

VINADÉ, M.E.C. (Maria Elisabeth do Canto Vinadé)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Farmácia e Bioquímica da UFSM, 1967

VINADÉ, M.E.C. (Maria Elisabeth do Canto Vinadé) (Cont.)

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Estudos Básicos da UFSM

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal de Santa Maria

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Extração (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Vinadé, M.E.C. Caracterização dos ions cadmio cobre e cobalto pela formação de complexos e sua determinação pela complexometria. R. Centro Ci. Biomed. 1 (2):1972.

Vinadé, M.E.C. Complexometria. Santa Maria, Dept. Quím. Centro Est. Bas., 1972. 1v.

VITAL, B.R. (Benedito Rocha Vital)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Florestal, Escola Superior de Florestas, 1969
Mestre em Ciências: University of Wisconsin, 1973

Local de trabalho:
Escola Superior de Florestas da FUFV

Atividade de ensino:
Auxiliar: Escola Superior de Florestas da FUFV

Áreas de interesse:
Polímeros (Química Orgânica)
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalho publicado:
Vital, B.R. Effects of species and panel densities on properties of hardwood particle board. Madison, University of Wisconsin, 1973. 111p.

VOKAC, L. (Lidmila Vokac)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Química da UFRJ, 1954

Local de trabalho:
Centro de Pesquisas Biológicas - RJ

VOKAC, L. (Lidmila Vokac) (Cont.)

Áreas de interesse:
Extração (Química Analítica)
Microbiologia (Bioquímica)
Química Nuclear (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:
Feigl, F.; Vokac, L. Reduction of phospho molybdic acid. In: Spot tests in organic analysis. New York, Elsevier Publishing Company, 1956.p. 128-9.

Feigl, F.; Vokac, L. Reduction of o-di nitro benzene. In: Spot tests in organic analysis. New York, Elsevier Publishing Company, 1956, p. 131-3.

Lobato, A.S.; Vokac, L.; Mondim, E.L.; Silva, J.A.F. Método de cura de minério de urânio pelo aerobacter aerogenes. An. Centro Pesq. Biol. (3):1-6, 1972.

VOLKMER, N. (Norma Volkmer)

Formação acadêmica:
Especialização: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1973

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFRGS

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Áreas de interesse:
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Souza, B.C.; Dick, T.; Volkmer, N. HMG-CoA - clevage enzyme: its distribution in various animal tissues and subcelular fraction.In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDA DE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. Porto Alegre, 1969. Trabalhos apresentados. Porto Alegre, SBPC, 1969.

VOLOCH, A.H. ver HASSON-VOLOCH, A.

VOLPE, P.L.O. (Pedro Luiz Onofrio Volpe)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto Tecnológico de Aeronáutica, 1973

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP
Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Estadual de Campinas

Áreas de interesse:
Síntese e Estrutura (Química Inorgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Biologia Molecular (Bioquímica)

Trabalho publicado:
Volpe, P.L.O.; Cecchini, M.A.G. Relações de isomorfismo e polimorfismo ao óxido sulfeto seleneto e telureto de 1 naftela. Ci. e Cult. 25(6): 111, jun. 1973. Resumo.

XAVIER FILHO, L. (Lauro Xavier Filho)

Formação acadêmica:
Bacharelado: História Natural, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza da UCPE, 1964

Local de trabalho:
Departamento de Botânica do Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Botânica do Instituto de Biociências da UFPE

Área de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Xavier Filho, L.; Mendes, L. da C.G.; Vasconcellos, C.A. F. Fito hemoglutinina em alguns criptogamos. IB. Ser. B. Estudos e Pesquisas 2(2):1-8, 1971.

Xavier Filho, L.A químio taxonomia dos liquens. IB. Ser. D. Textos Didáticos 2(1):1-37, 1973.

Xavier Filho, L. Coloração e sua aplicação na químio taxonomia dos liquens. Jap. Nucl. Med. 1(1):1-8, 1971.

WAL, E. (Eduardo Wal)

Formação acadêmica:
Livre Docência: Universidade Federal do Paraná, 1968

Local de trabalho:
Universidade Federal do Paraná

Atividade de ensino:
Adjunto: Departamento de Química da Faculdade de Engenharia Química da UFP

Áreas de interesse:
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Síntese (Química Orgânica)
Polímeros (Química Orgânica)

WALTER, M.L.V. ver VALLE WALTER, M.L.

WALTER, W.F. (Wolfgang Ferdinand Walter)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1950
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1955
Aperfeiçoamento: Institut für Organisch Chemie, Universität Karlsruhe, 1963

Local de trabalho:
Departamento de Física e Química da Divisão Fundamental do Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Tecnológico de Aeronáutica

Áreas de interesse:
Síntese (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Hauptmann, H.; Walter, W.F.; Marino, C. Action of raney nickel upon sulfur compounds. VI. Formation of bi phenyl derivates. J. Amer. Chem. Soc. (80):5832-5, 1958.

Hauptmann, H.; Walter, W.F. The action of raney nickel on organic sylfur compounds. Chem. Revs. (62):347-404, 1962.

Salvajoli, M.G.; Walter, W.F. Ação do níquel em pó sobre alguns di tiolftalatos. Ci. e Cult. 24(6):49, jun. 1972. Resumo.

WAMBIER, M.L. (Maria Lucia Wambier)

Formação acadêmica:
Mestre em Ciências: Instituto de Bioquímica da UFPR, 1972

Local de trabalho:
Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Auxiliar: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Vias Metabólicas (Bioquímica)

WANDERLEY, M.M.C. (Martha Maria Coimbra Wanderley)

Local de trabalho:
Instituto de Biociências da UFPE

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Biociências da UFPE

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Lipídios (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Carrazzoni, E.P.; Wanderley, M.M.C.; Silva, N.H. da Determinação de carboidratos em plantas forrageiras. Mem. Inst. Tecnol. Ci. Exatas UCPE 1(1):21-8, 1972.

Fontes, E.R.; Carrazzoni, E.P.; Wanderley, M.M.C. Separação cromatográfica de açucares. Mem. Inst. Tecnol. Ci. Exatas UCPE 1(1):35-42, 1972.

WEIS, C.H. (Carl Herrmann Weis)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Industrial, Escola de Engenharia de Porto Alegre da UFRGS, 1952
Mestre em Ciências: Louisiana State University, 1959
Doutor em Ciências: Louisiana State University, 1960

Local de trabalho:
Departamento de Física e Química da Divisão Fundamental do Instituto Tecnológico de Aeronáutica do CTA/DEPED

WEIS, C.H. (Carl Herrmann Weis) (Cont.)

Atividade de ensino:
Titular: Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Titular: Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá

Áreas de interesse:
Eletroquímica (Físico-Química)
Cinética (Físico-Química)
Estado Sólido (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Julião, J.F.; Weis, C.H. Medidas preliminares de anisotropia na condutividade elétrica de monocristais de cloreto de chumbo PBCL2. R. Bras. Fis. 3(1):17-30, maio. 1973.

Delahay, P.; Weis, C.H.; Senda, M. Faradaic rectification and electrode processes. J. Amer. Chem. Soc. (83):312-22, 1961.

Weis, C.H.; Tavares, L.C. Cálculo e verificação experimental de possibilidade de corrosão do cobre por ions cupricos em função da variação da concentração de ions cloretos,mantendo a força iônica constante. In: ENCONTRO NACIONAL DE CORROSÃO. 1., 1973. Anais.S.l., 1973 p. 80-7.

WEISS, R.G. (Richard Gerald Weiss)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: The University of Connecticut, 1969
Especialização: Department of Chemistry of California Institute of Technology, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Fotoquímica (Química Orgânica)
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Weiss, R.G.; Toscano, V.G.; Drucker, C.S. A general method for the determination of steric effects during sollisional energy transfer. Partial photo resolution of penta 2,3 diene. J. Amer. Chem. Soc. (95):6482-4, 1973.

WEISS, R.G. (Richard Gerald Weiss) (Cont.)

Weiss, R.G. CNDO-2 Calculations of electrociclic transformations. I. Ring opining of an aziridinyl cation. Tetrahedron (27):271, 1971.

Weiss, R.G.; Snyder, E.I. Stereochemistry of displacement reactions at the neo pentyl carbon. Further observations on the tri phenyl phosphine poly halo methane alcohol reaction. J. Org. Chem. (36):403, 1971.

WELERSON DE ALBUQUERQUE, P.C. (Paulo Cesar Welerson de Albuquerque)

Local de trabalho:
Instituto de Matemática, Física e Química da UFRRJ

Atividade de ensino:
Auxiliar: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Cinetica e Mecanismos (Química Inorgânica)
Radioquímica (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Craveiro, A.A.; Costa, A.P. da; Gottlieb, O.R.; Welerson de Albuquerque, P.C. A química de leguminosas brasileiras. XXII. Os derivados di fenil heptamicos do centrolobium-tomentosum e sua biosintetica. An. Acad. Bras. Ci., supl. (42):53-4, 1970.

Craveiro, A.A.; Prado, A. da C.; Gottlieb, O.R.; Welerson de Albuquerque, P.C. Di aryl heptanoids of centrobium species. Phytochemistry A(8):1869-75, 1970.

WENZEL, G.E. (Guido Edgar Wenzel)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Filosofia, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, 1962
Química, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1967

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade do Vale do Rio dos Sinos

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)
Educação em Química

WENZEL, G.E. (Guido Edgar Wenzel) (Cont.)

Trabalho publicado:
Correa, J.B.C.; Coelho, E. de O.; Wenzel, G.E. Processo de obtenção da L-arabinose e da d-xilose puras da casca de café seco. Ci. e Cult., supl. 26(7):184, 1974. Resumo.

WIERNIK, M. (Miguel Wiernik Goldbroch)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, Universidad de Buenos Aires, 1954
Mestre em Ciências: Universidad de Buenos Aires, 1955, 1956
Doutor em Ciências: Universidad de Buenos Aires, 1958

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

Áreas de interesse:
Radioquímica (QuímIca Analítica)
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)

Trabalhos publicados:
Wiernik, M. Normal and random pulse generators for the correction of dead time losses in nuclear spectroscop. Nucl. Instrum. Meth. (96):325-9, 1971.

Wiernik, M. Comparison of several methods proposad for correction of dead time losses in the gamma ray spectrometry of very short lived nuclides. Nucl. Instrum. Meth. (95):13-8, 1971.

Wiernik, M. Determination of lithium and its isotopic composition by activation analysis and measurement of LI-8 and N17. J. Radional. Chem. (5):123-31, 1970.

WILLIAMS JUNIOR, C.H. (Calvit Herndon Williams Junior)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química, University of St. Thomas, 1958
Doutor em Ciências: Department of Chemistry of Brow University, 1964

Local de trabalho:
Instituto de Química da UNICAMP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da UNICAMP

WILLIAMS JUNIOR, C.H. (Calvit Herndon Williams Junior) (Cont.)

Áreas de interesse:
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)
Termodinâmica e Equilíbrio (Físico-Química)
Termoquímica (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Williams Junior, C.H. The dissociation of a cesium fluoride molecule by impact with a fast argon atom. Rhode Island, Brown University, 1964. 165p. Tese.

Williams Junior, C.H.; McDonald, J.D.; Thompson, J.C.; Margrave, J.L. Silicon fluorine chemistry.V.Appearance potentials ionization potential and heats of formation for per fluor osilanes and per fluor oborosilances. In: MARGRAVE, J.L. ed. Spectrometry in Inorganic Chemistry. Washington, American Chemical Society, 1968.

Williams Junior, C.H.; Lynch, A.W. Vapor pressure end enthalpy of sublimation of a two-phase tic c system. In: SANDIA LABORATORIES. Research report. Albuquerque, México, Sandia Laboratories, 1971.

WLADISLAW, B. (Blanka Wladislaw)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Química Orgânica, Instituto de Química da USP, 1941
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1949
Livre Docência: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1958

Local de trabalho:
Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Orgânica)
Física-Química Orgânica (Química Orgânica)
Mecanismo de Reações (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Wladislaw, B.; Viertler, H. The sucessive anodic methoxylation of some ring substituted phenyl acetic acids. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. (5):576-9, 1968.

WLADISLAW, B. (Blanka Wladislaw) (Cont.)

Wladislaw, B.; Rittner, R.; Viertler, H. Interation between the carbonyl group and an alpha sulfur atom. III. Infrared and nuclear magnetic resonance measurements of carbonyl group basicities for alpha - (ethyl thio)-substituted compounds. J. Chem. Soc. B. Phys. Org. (9): 1859-61, 1971.

Wladislaw, B.; Rittner, R.; Olivato, P.R.; Sancho, C.C. Interactions between cyano group and sulphur atom in some alpha and beta ethyl thio nitriles. J. Chem. Soc. D. Chem. Commun. (4):236-7, 1972.

WOSIACKI, G. (Gilvan Wosiacki)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Engenharia Química, Faculdade de Engenharia Química da UFPR, 1968
Mestre em Ciências: Instituto Bioquímico da UFPR, 1971

Local de trabalho:
Departamento de Química do Centro de Ciências Exatas e Tecnologia da FUEL

Atividade de ensino:
Assistente: Universidade Estadual de Londrina

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Lipídios (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Wosiacki, G.; Schwab, A.; Zancan, G.T. Enzimas hydroliticas produzidas por fungos do café. Arq. Biol. e Tecnol. 14(1):61, 1971. Resumo.

Wosiacki, G.; Zancan, G.T. Degradação enzimática de polisacarídeos da polpa de café cereja. Arq. Biol. Tecnol. 16(2):129-34, 1973.

YAJIMA, T.W. (Tomoko Wada Yajima)

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Eletroquímica (Química Analítica)
Espectrometria (Química Analítica)

YAJIMA, T.W. (Tomoko Wada Yajima) (Cont.)

Trabalhos publicados:

Souza, D.A.; Matsunaga,A.K.; Yoneda, H.; Petrocelli, R.M.; Yajima, T.W. Limites de tolerância em analises de defensivos agrícolas. O Biológico 37(4):110, abr. 1971. Nota prévia.

Petrocelli, R.M.; Yoneda, H.; Yajima, T.W.; Matsunaga, A.K. Método de separação de toxafeno para thion. Arq. Inst. Biol. 38(3):133-4, jul./set. 1971.

Matsunaga, A.K.; Yajima, T.W.; Vasques, R.M.P.; Yoneda, H. Método de análise de mistura triplice. Arq. Inst. Biol. 38(4):177-80, out./dez. 1971.

YOKOYA, F. (Fumio Yokoya)

Formação acadêmica:

Bacharelado: Agronomia, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" da USP, 1961
Mestre em Ciências: University of California, 1963
Doutor em Ciências: University of California, 1967
Livre Docência: Universidade Estadual de Campinas, 1973

Local de trabalho:

Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP

Atividade de ensino:

Titular: Faculdade de Tecnologia de Alimentos da UNICAMP

Área de interesse:

Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:

Yokoya, F. Bacterias termofilas nos alimentos enlatados. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL IMPACT OF APPLIED MICROBIOLOGY. 4., São Paulo, 1973. Abstracts. São Paulo, 1973. Resumo.

Dall'Oca, S.R.; Canhos, V.P.; Yokoya, F. Uso de computador digital para determinação dos parametros de penetração de calor no processamento de alimentos. R. Bras. Tecnol. 3(3):127-38, set. 1972.

Pessine, F.T.B.; Yokoya, F. Variação sazonal na contaminação microbiana do açucar cristal e sobrevivência dos microorganismos durante o seu armazenamento. R. Bras. Tecnol. 3(1):1-7, mar. 1972.

YONEDA, H. (Hiroshi Yoneda)

Formação acadêmica:
Especialização: Faculdade de Farmácia e Bioquímica da USP, 1966
Especialização: National Institute of Agricultural Science, 1971

Local de trabalho:
Instituto Biológico - SP

Áreas de interesse:
Cromatografia (Química Analítica)
Instrumentação (Química Analítica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Yoneda, H.; Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P. Método de separação da formulação sumithion toxafeno. Arq. Inst. Biol. Exército. 40(2):157-8, abr./jun. 1973.

Matsunaga, A.K.; Vasques, R.M.P.; Yoneda, H. Método de separação DDT-endosulfan em formulações de inseticidas. Arq. Inst. Biol. 39(4):337-8, out./dez. 1972.

Kanazawa, J.; Uedi, M.; Yoneda, H. Residue determination of MTMC and sevin in rice grain, using electron capture detector gas chromatograph. Arq. Inst. Biol. 39(2):131-3, 1972.

ZAGANELLI FILHO, G.L. (Galdino Luiz Zaganelli Filho)

Local de trabalho:
Departamento de Biologia do Centro de Estudos Gerais da UFES

Áreas de interesse:
Proteínas e Polipetídeos (Bioquímica)
Biologia Molecular (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Silva, M.H. da; Silva Junior, J.G. da; Zaganelli Filho, G.L.; Domont, G.B. Estrutura primária da crotamina. V. Sequência em ácidos aminados das regiões N-terminal Central e C-terminal. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA. 25., 1973. Trabalhos. São Paulo, SBPC, 1973.

Silva, M.H.; Zaganelli Filho, G.L.; Solewicz, E.; Silva Junior, J.G.; Domont, G.B. Studies on the amino acid sequence of crotamine. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY. 9., Estocolmo, 1973. Abstracts. Estocolmo, s.ed. 1973. p. 458.

ZAGANELLI FILHO, G.L. (Galdino Luiz Zaganelli Filho) (Cont.)

Zaganelli Filho, G.L. Sequência em amino ácidos de peptídeos da região central da crotamina. Rio de Janeiro, Instituto de Química da UFRJ, 1974. 1v. Tese.

ZAIDEN, C.A. DE A. (Clélia Augusta de Araujo Zaiden)

Formação acadêmica:
Aperfeiçoamento: Instituto de Química da UFRJ, 1968
Aperfeiçoamento: Fundação de Estudos do Mar, 1970, 1971

Local de trabalho:
Instituto de Pesquisas da Marinha

Áreas de interesse:
Espectrometria (Química Analítica)
Complexometria (Química Analítica)
Eletroquímica (Físico-Química)

ZANCAN, G.T. (Glaci Theresinha Zancan)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Química, Faculdade de Farmácia de Porto Alegre da UFRGS, 1956
Livre Docência: Faculdade de Farmácia da UFPR, 1962
Especialização: Fundação Campomar da Universidade de Buenos Aires, 1964
Especialização: Laboratoire de Chimie Physiologique, Université Catholique de Louvain, 1965.

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Bioquímica da UFPR

Atividade de ensino:
Titular: Instituto de Bioquímica da UFPR

Áreas de interesse:
Carboidratos (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)
Microbiologia (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Wosiacki, G.; Zancan, G.T. Degradação enzimática di poli sacarídeos da polpa de café cereja. Arq. Biol. Tecnol. 16(2):129-34, 1973.

Zancan, G.T.; Amaral, D. New substrate for galactose oxidase. Biochim. Biophys. Acta (198):146-7, 1970.

ZANCAN, G.T. (Glaci Theresinha Zancan) (Cont.)

Silva, D.O.; Zancan, G.T. Inorganic pyro phosphatase from polyporus-ciscinatus. J. Ecology (17):115-20, 1971.

ZELNIK, A. (Raymond Zelnik)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Ciências da Universidade de Paris, 1955
Especialização: Instituto de Química Orgânica da Suiça, 1957

Local de trabalho:
Instituto Butantan - SP

Áreas de interesse:
Produtos Naturais (Química Orgânica)
Análise Orgânica (Química Orgânica)

Trabalhos publicados:
Zelnik, R.; Strehlau, F. Beta-oxoN substituted benzazoles. III. The Beta-Acylethylation of indazole with mannick bases. An.Acad. Bras. Ci. 43(2):389-90, jun. 1971.

Lavie, D.; Levy, E.C.; Zelnik, R. The constituents of carapa-guianensis and their bio genetic relationship. Biorg. Chem. (2):59, 1972.

Wang, A.H.J.; Paul, I.C.; Zelnik, R.; Mizuta, K.; Lavie, D. The structure and absolute stereo chemistry of the di terpenoid barbatusin. J. Amer. Chem. Soc. (95): 598, 1973.

ZINGALES, B. (Bianca Zingales Oller do Nascimento)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Ciências Biológicas, Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1969
Aprefeiçoamento: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP, 1972

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Auxiliar: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

ZINGALES, B. (Bianca Zingales Oller do Nascimento) (Cont.)

Áreas de interesse:
Biologia Molecular (Bioquímica)
Enzimas e Vitaminas (Bioquímica)

Trabalhos publicados:
Mendes, E.G.; Zingales, B.; Carniol, C. Experimentos com os músculos ventrais de chaetopterus. Ação de drogas e atividade colinesterásica. Ci. e Cult. 20(2): 369, jun. 1968. Resumo.

Mendes, E.G.; Zingales, B. Pharmacological studies on the invertebrate non striated muscles. II. The tunicate siphon muscle. Comp. Gen. Pharmacol. (3):261, 1972.

ZINNER, K.(Klaus Zinner)

Formação acadêmica:
Doutor em Ciências: Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da USP, 1967

Local de trabalho:
Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Departamento de Bioquímica do Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Mecanismos Bioquímicos (Bioquímica)
Instrumentação (Química Analítica)
Espectroscopia e Estrutura Molecular (Físico-Química)

Trabalhos publicados:
Cilento, G.; Araujo, M. da S.; Bechara, E.J.B.; Zinner, K. New aspects of oxigen activation. Rec. Chim. Progr. 31(4):189-98, 1970.

Cilento, G.; Zinner, K. Extrinsic cotton effects of acridine orange bound to helical sodium desoxy cholate. Biopolymers (11):1521-5, 1972.

Cilento, G.; Zinner, K.; Faljoni, A. On the structure of nadh-X. Biochem. Biophys. Res. Commun. 51(1):181-5, 1973.

ZINNER, L.B. (Léa Barbieri Zinner)

Formação acadêmica:
Bacharelado: Farmácia-Bioquímica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 1967
Doutor em Ciências: Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP, 1970

Local de trabalho:
Departamento de Química Fundamental do Instituto de Química da USP

Atividade de ensino:
Assistente: Instituto de Química da USP

Áreas de interesse:
Compostos de Coordenação (Química Inorgânica)
Metais de Transição (Química Inorgânica)

Trabalhos publicados:

Zinner, L.B.; Vicentini, G. Cyclic sulphoxides as ligands. I. Adducts between lanthanide per chloratis and tetra methylene sulphoxide. Inorg. Nucl. Chem. Lett. (7):967-72, 1971.

Vicentini, G.; Zinner, L.B. Cyclic sulphoxides as ligands. II. Adducts between lanthanide nitrates and tetra methylene sulph oxide (TMSO). J. Inorg. Nucl. Chem. (35):215-22, 1973.

Zinner, L.B.; Vicentini, G.; Rothschild, L. N,N di methil di phenyl phosphin amide (DDPA) adducts of lanthanide isothiocyanates. Inorg. Chim. Acta. (9): 213-16, 1974.

Impresso na Gráfica do CNPq