

química nova

Órgão de divulgação da SBQ

ARTIGO

- | | | |
|--|-----|---|
| Elisane Longhinotti, Lígia Furlan, Mauro C. M. Laranjeira, Valfredo T. de Fávère e Norberto S. Gonçalves | 221 | Adsorção de Azul de Metileno e Croconato Amarelo pelo Biopolímero Quitina |
| Vanderlúcia F. Paula, Luiz C. A. Barbosa, Antônio J. Demuner, Oliver W. Howarth e Dorila P. Veloso | 225 | Constituintes Químicos de <i>Ochroma Lagopus</i> Swartz |
| J. C. Netto-Ferreira, L. F. Vieira Ferreira e Sílvia M. B. Costa | 230 | Difuse Reflectance Laser Flash Photolysis Study of the Photochemistry of β -Phenylpropiophenones Adsorbed on Microcrystalline Cellulose |
| Brás Heleno de Oliveira e Deise Dias Bueno | 233 | Biotransformação de Esteróis |
| Jorma Hölsä, Ralf-Johan Lamminmäki, Pierre Porcher e Hermi Felinto de Brito | 237 | Análise Paramétrica dos Níveis de Energia do Íons Tb^{3+} no Composto $TbOCl$ |
| Telmo Ojeda, Susana Liberman, Richard Amorim e Dimitrios Samios | 242 | Influência do Teor de Etileno sobre as Propriedades Físicas de Copolímeros Propileno-Etileno |

REVISÃO

- | | | |
|---|-----|--|
| Orlando Fatibello-Filho, Iolanda da C. Vieira, Sandro T. Gouveia, Silvana A. Calafatti e Antônio J. M. Guaritá-Santos | 248 | Adoçantes Artificiais |
| Blanka Wladislaw e Liliana Marzorati | 261 | Synthetic Application of Some Geminal Dithio-Derivatives |
| Maria Fernanda Pimentel e Benício de Barros Neto | 268 | Calibração: uma Revisão para Químicos Analíticos |

DIVULGAÇÃO

- | | | |
|---|-----|--|
| Anderson Coser Gaudio | 278 | Modelos Clássicos de Estudo Quantitativo das Relações entre Estrutura Química e Atividade Biológica |
| Vagner Sargentelli, Antonio Eduardo Mauro e Antonio Carlos Massabni | 290 | Aspectos do Metabolismo do Cobre no Homem |
| M. M. de Souza Sierra, M. Giovanela, O. F. X. Donard e C. Belin | 294 | A Utilização da Espectroscopia de Fluorescência no Estudo da Matéria Orgânica Dissolvida nas Águas Naturais: Evolução e Perspectivas |

NOTA TÉCNICA

- | | | |
|---|-----|--|
| Mauro Korn, Ana Paula S. Paim, Valdemir A. F. Barros e Boaventura F. Reis | 302 | Desenvolvimento de Software para Efetuar Aquisição e Processamento de Dados em Análise de Rotina Empregando Sistemas de Análise por Injeção em Fluxo |
| José L. Cerne, Sérgio A. S. Machado e Luis A. Avaca | 307 | Desenvolvimento e Testes de uma Cella de Hull Rotatória Multieletródica na Electrodeposição da Liga Ni-Zn |
| Rosamaria Wu Chia Li, Mary Sanae Nakamura e Jonas Gruber | 311 | Projeto e Construção de uma Fonte de Tensão CC Ajustável de Alta Precisão para Fins de Referência |

EDUCAÇÃO

- | | | |
|-------------------------------------|-----|---|
| César Reis e João Carlos de Andrade | 313 | Planejamento Experimental para Misturas Usando Cromatografia em Papel |
|-------------------------------------|-----|---|

ASSUNTOS GERAIS

- | | | |
|-----------------------------|-----|-------------------------------------|
| M. R. Alcântara e D. Daltin | 320 | A Química do Processamento Têxtil |
| | 331 | Programa da 19ª Reunião Anual - SBQ |

química nova

Órgão de Divulgação da Sociedade Brasileira de Química

Editores

Eliezer J. de L. Barreiro
Joel C. Rubim
Vera L. Pardini

Gerente Editorial

Flávio Moreira

Conselho Editorial

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Alfredo Arnobio de S. da Gama (PE) | Jailson B. de Andrade (BA) |
| Ana M. A. Goldfarb (SP) | Luis A. Avaca (SP) |
| Elias A. G. Zagatto (SP) | Marcos C. Rezende (SC) |
| Fernanda M. B. Coutinho (RJ) | Nidia F. Roque (SP) |
| Francisco R. Aquino Neto (RJ) | Oswaldo L. Alves (SP) |
| Heloiza H. R. Schor (MG) | Ronaldo A. Pilli (SP) |

SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA

Diretoria

Presidente: Hans Viertler
Vice Presidente: Vitor Francisco Ferreira
Secretário Geral: Romeu Cardozo Rocha Filho
1º Secretário: Paolo Roberto Livotto
Tesoureiro: Maria Domingues Vargas
1º Tesoureiro: Carlos Roque Duarte Correia
Diretora Executiva: Dirce M. F. Campos

Conselho

Anita J. Marsaioli
Carlos Alberto L. Filgueiras
Eliezer J. de L. Barreiro
Henrique Bergamin Filho
Jailson B. de Andrade
Marco-Aurelio De Paoli

Copyright © 1996 Sociedade Brasileira de Química

Para publicação, requer-se que os manuscritos submetidos a esta revista não tenham sido publicados anteriormente e não sejam submetidos ou publicados simultaneamente em outro periódico. Ao submeter o manuscrito, os autores concordam que o *copyright* de seu artigo seja transferido à Sociedade Brasileira de Química (SBQ), se e quando o artigo for aceito para publicação.

O *copyright* abrange direitos exclusivos de reprodução e distribuição dos artigos, inclusive separatas, reproduções fotográficas, microfilmes ou quaisquer outras reproduções de natureza similar, inclusive traduções. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, armazenada em bancos de dados ou transmitida sob qualquer forma ou meio, seja eletrônico, eletrostático, mecânico, por fotocópia, gravação, mídia magnética ou algum outro modo, sem permissão por escrito da detentora do *copyright*.

Embora todo esforço seja feito pela SBQ, Editores e Conselho Editorial para garantir que nenhum dado, opinião ou afirmativa errada ou enganosa apareçam nesta revista, deixa-se claro que o conteúdo dos artigos e propagandas aqui publicados são de responsabilidade, única e exclusiva, dos respectivos autores e anunciantes envolvidos. Conseqüentemente, a SBQ, o Conselho Editorial, os Editores e respectivos funcionários, diretores e agentes isentam-se, totalmente, de qualquer responsabilidade pelas conseqüências de quaisquer tais dados, opiniões ou afirmativas erradas ou enganosas.

Photocopying information for users in the USA. The Item-Fee Code for this publication indicates that authorization to photocopy items for internal or personal use is granted by the copyright holder for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service, provided the stated fee for copying beyond that permitted by Section 107 and 108 of the United States Copyright Law is paid. The appropriate remittance of \$6,00 per copy per article is paid directly to the Copyright Clearance Center Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, U.S.A.

Permission for other use. The copyright owner's consent does not extend to copying for general distribution, for promotion, for creating new works, or for resale. Specific written permission must be obtained from the Publisher for such copying.

The Item-Fee Code for this publication is 0100-4042 \$6.00 + 0.00

Financiamento:



&

Programa de Apoio a Publicações Científicas

MCT



Química Nova é uma publicação bimestral, distribuída gratuitamente a todos os sócios da SBQ.

Pedido de assinatura e distribuição:

Secretaria da SBQ
Instituto de Química - USP
Av. Prof. Lineu Prestes, 748
Bloco 3 - superior
Tel.: (011) 210-2299/Fax: (011) 814-3602
E-mail: SBQSP@QUIM.IQ.USP.BR

Envio de manuscritos:

Química Nova (Editoria)
Sociedade Brasileira de Química
C. Postal 26.037
05599-970 - São Paulo - (SP) - Brasil