

química nova

Órgão de divulgação da SBQ

REVISTA FINANCIADA COM RECURSOS DO

Programa de Apoio a Publicações Científicas

MCT



Financiada pela FAPESP

- | | | |
|--|-----|--|
| Antonio Augusto Passos Videira | 461 | Atomismo, Energetismo e Pluralismo Teórico no Pensamento Epistemológico de Ludwig Boltzmann |
| M. A. F. Gomes | 465 | Boltzmann e a Produção de Diversidade num Universo |
| Constantino Tsallis | 468 | What are the Numbers that Experiments Provide? |
| Penha Maria Cardoso Dias | 472 | A Hipótese Estatística do Teorema-H |
| Kaline Coutinho e Sylvio Canuto | 480 | Estudo Teórico de Espectroscopia de Absorção de Líquidos Moleculares |
| Heloiza Helena R. Schor | 483 | Dinâmica de Reações Químicas: de Boltzmann à Femtoquímica. |
| Luiz Carlos Gomide Freitas e Lúcia de Fátima Botelho | 489 | Cálculo de Propriedades Termodinâmicas de Líquidos Via Simulação Computacional |
| J. R. Pliêgo Jr. e J. P. Braga | 496 | Uma Ilustração Simples da Distribuição de Boltzmann |
| Dimitrios Samios e Martha Fogliato S. Lima | 498 | Polímeros Semi-Cristalinos Deformados: Um Modelo Teórico |
| Léo Degrève | 501 | Adsorção em Microporos: Um Estudo por Simulações de Monte Carlo no Ensemble Grand Canônico |
| Munir S. Skaf e Fernando Luís B. da Silva | 507 | Explorando as Propriedades Moleculares de Solventes |
| Saul G. d'Ávila e Luiz Stragevitch | 513 | Aplicações da Termodinâmica Estatística na Engenharia Química |
| J. Ruggiero e J. R. Ruggiero | 520 | Aplicação da Equação de Poisson-Boltzmann à Dissociação de Políácidos Fracos |
| Salomon S. Mizrahi | 527 | Os Processos Irreversíveis e Algumas de Suas Equações Cinéticas |
| Maurício D. Coutinho-Filho | 536 | Reflexões sobre o Desenvolvimento da Mecânica Estatística: Um Tributo a Ludwig Boltzmann (1844-1994) |

química nova

Órgão de Divulgação da Sociedade Brasileira de Química

Editores

Helena M. C. Ferraz
Vera L. Pardini
Angelo da C. Pinto

Editor Convidado

Luiz Carlos Gomide Freitas
(IQ-UNICAMP)

Gerente Editorial

Luiz Daniel de Campos

Conselho Editorial

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

Química Nova é distribuída gratuitamente a todos os sócios da SBQ

Pedido de assinatura e distribuição:
Secretaria Executiva - SBQ
Instituto de Química - USP
C. Postal 20.779
01452-990 - São Paulo (SP) - Brasil
Tel.: (011) 210-2299
Fax: (011) 814-3602

Envio de manuscritos:
Química Nova (Editoria)
Instituto de Química - USP
C. Postal 20.779
01452-990 - São Paulo - (SP) - Brasil