

química nova

Órgão de divulgação da SBQ. - Publicação Trimestral

CORPO EDITORIAL

Editor

Eduardo M. A. Peixoto

Assessor Editorial

Dirce Maria F. Campos

Conselho Editorial (1978)

Jacques Danon
Armi W. da Nóbrega
José Manuel Riveros
Carlos A. L. Filgueiras
Carol H. Collins
Henrique E. Toma
Claudio Costa Neto
Letícia T. S. Parente
Ulf F. Schuchardt
Clausius Lima
Afranio Craveiros
Faruk N. Aguilera

Assinatura da Química Nova

- Química Nova é distribuída gratuitamente para os sócios da SBQ.
- *Anuidade para Não sócio:*
no Brasil - Cr\$ 2.500,00
no Exterior - US\$ 30,00
- *Anuidade para Escolas e Universidades:*
no Brasil - Cr\$ 1.000,00
no Exterior - US\$ 30,00
- *Anuidade para Indústrias e outras instituições:*
Cr\$ 3.000,00
- *Números Avulsos (Exceto vol. 1)*
sócios - Cr\$ 350,00
não sócios - Cr\$ 600,00

Capa:

Um Balanço de Massas para Pb e Zn na Baía de Guanabara.
(pág. 70)

NOVIDADES CIENTÍFICAS

- 68 **Determinação de Parâmetros da Dupla Camada Elétrica para Adsorção de Substâncias Orgânicas Neutras**
Alícia Batana e Romeu C. Rocha Filho
- 70 **Um Balanço de Massas para Pb e Zn na Baía de Guanabara**
Sergio de J. Alevato, Simon Arras Acebal, Angela de Luca Rebello

ARTIGO

- 72 **Geoquímica Orgânica Aplicada**
Jari N. Cardoso e Irene T. Gabardo

NOTAS TÉCNICAS

- 87 **Medida da Área Superficial de Formas Irregulares**
Roque Tamburini Junior, Jayme de Toledo Piza e Almeida Neto
- 89 **Torneiras de PTFE para Uso Geral em Laboratório**
J. C. de Andrade e Kenneth E. Collins

EDUCAÇÃO

- 92 **Cromatografia Líquida ou Cromatografia com Gás?**
Antônio L. M. Murta, Carol H. Collins, Kenneth E. Collins e Harold M. McNair

ASSUNTOS GERAIS

- 95 **Lavoisier, Hess e os Primórdios da Termoquímica**
Aécio Pereira Chagas e Claudio Airolti
- 96 **Heinrich Rheinboldt - (1981-1955)**
Ernesto Giesbrecht

98 NOTAS SOCIAIS

100 EDITORIAL