

Volume 1 (1976)

540

# ECLÉTICA QUÍMICA

Periódico publicado pelo Departamento de Química da Faculdade de  
Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara.  
Universidade Estadual Paulista



BIBLIOTECA  
INSTITUTO DE QUÍMICA,  
ARARAQUARA

CLASS. 540

# ECLÉTICA QUÍMICA

Periódico publicado pelo Departamento de Química da Faculdade de  
Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara  
da Universidade Estadual Paulista

Editor responsável: Waldemar Saffioti

Comissão de Redação: Jean Pierre Gastmans

Manoel Molina Ortega

Cirano Rocha Leite

Joaquim Teodoro de Souza Campos

Antonio Eduardo Mauro



1. Esta Revista destina-se a publicação de trabalhos das mais diversas áreas da Química, tais como da pesquisa pura, de ensino e de tecnologia. Suas páginas estão abertas à colaboração de pesquisadores e professores nacionais e estrangeiros.
2. Os trabalhos poderão ser publicados em português, espanhol, inglês, alemão, italiano ou francês.
3. O mérito, assim como os conceitos e juízos emitidos em cada artigo serão da responsabilidade exclusiva de seus autores.
4. A Comissão de redação reserva-se o direito de autorizar ou não a publicação dos trabalhos apresentados e de fazer revisões, tendo em vista a padronização de normas ortográficas, bibliográficas e tipográficas.

## SUMÁRIO

	Pág.
<i>Cecília Laluca, Alírio de Carvalho e Rubens Molinari</i>	
Método Espectrofométrico rápido e simples para a dosagem de Cetossacarídeos .....	7
<i>W. Saffioti, N. Barelli e M. I. Costa</i>	
Complexos hidrogênio-ligados de Diazóis com para-nitrofenol ..	19
<i>Alírio de Carvalho, Cecília Laluca e Rubens Molinari</i>	
Estudo preliminar sobre a oxidação de L-malato por enzima Micelar de <i>Streptomyces aureofaciens</i> .....	33
<i>A. Del'Acqua e D. F. Gastmans</i>	
Identificação de selênio em compostos orgânicos .....	43
<i>J. P. Gastmans, D. F. Gastmans, O. Takeyama e R. A. M. de Groot</i>	
Uma teoria Hmoscf generalizada .....	47
<i>W. Saffioti, G. Nazario e I. M. De Lorenzo Gullo</i>	
Complexos hidrogênio-ligados existentes em Lacunas de Congelamento de sistemas binários entre fenóis e naftóis com bases $R_2SO_6$ $R_2SeO$ .....	59
<i>Arahy Baddini Tavares e Mariam R. Tavares</i>	
Aspectos da redistribuição de soluto durante a solidificação ....	71
<i>Antonio Carlos Massabni</i>	
Uma revisão bibliográfica da química de coordenação dos fosfinóxidos .....	81
<i>M. L. R. Gibran e W. Saffioti</i>	
Algumas considerações sobre compostos de coordenação de fosfinóxidos com percloratos lantanídicos .....	105
<i>Nilson Barelli e Cirano Rocha Leite</i>	
Significado geológico da paragênese do diamante do Rio Tibagi, Paraná .....	119
<i>M. Molina, C. V. Melios e S. T. Viani</i>	
Sobre a interação do íon cobre (II) com aminoácidos de importância biológica — I. sistema percolato de cobre (II) — glicina, em meio aquoso .....	129