

# química nova

Órgão de divulgação da SBQ. – Publicação Trimestral



FINANCIADO PELA FINEP

**ARTIGO**

- |  |     |   |
|--|-----|---|
| Carlos A.L. Filgueiras                       | 263 | Vicente Telles, o Primeiro Químico Brasileiro.  |
| M. Campos V. e G. Dias F.                    | 270 | Longitudinal Acoustic Mode in the n-Perfluoroalkanes.   |
| F.R. de Aquino Neto<br>e Jari N. Cardoso     | 272 | CGI Cromatografia com Fase Gasosa de Alta resolução (CGAR) em colunas capilares de vidro e sílica fundida.            |
| Maria R.B. Loureiro e<br>F.R. de Aquino Neto | 275 | CG3 Colunas com fases mistas em cromatografia com fase gasosa.  |
| Antonio C. Barbosa e<br>Richard L. Combes    | 281 | Piromineralização de amostras com sais fundidos para determinação polarográfica de traços.                            |
| Hiroshi Aoyama                               | 285 | Efeito de Mn <sup>2+</sup> nas atividades de transcriptas reversa com derivados de ácido poliadenílico como matrizes. |

**REVISÃO**

- |  |     |  |
|--|-----|--|
| Ezio Pelizzetti,<br>Massimo Barbini,<br>Wilson Erbs, Enrico<br>Borgarello, Mary A.<br>Jamieson e Nick Serpone. | 288 | Photocatalytic and Photosynthetic Processes with semiconductor Particulates. |
| Valéria L. Teixeira,<br>Therezinha Tomassini e<br>Alphonse Kelecom.  | 302 | Produtos Naturais de Organismos Marinhos.                                    |
| Janice R. Perussi,<br>Ana Célia Ruggiero e Marcel Tabak  | 313 | O Método de Marcadores de SPIN Aplicado à Bioquímica.                        |

**NOTA TÉCNICA**

- |                 |     |   |
|-----------------|-----|---|
| Matthieu Tubino | 324 | Um “Stopped-Flow” de Fácil Construção: Uma improvisação que dá certo. |
|-----------------|-----|---|

**EDUCAÇÃO**

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| Carlos A.L. Filgueiras                              | 329 | Geometria Molecular  |
| M. Filomena G.F.C. Camões<br>e Carlos G.P. Ferreira | 332 | Método de Representação Gráfica para Curvas de Gran-Linearização de Curvas de Titulação. |
| Sérvulo Folgueras-Domingues                         | 341 | Distribuição Sequencial de Disciplinas no Currículum de Química.                         |

**UMA NOTA**

- |                    |     |   |
|--------------------|-----|---|
| Ernesto Giesbrecht | 275 | Heinrich Rheinboldt (1891-1955) e Heinrich Hauptmann (1905-1960). |
|--------------------|-----|---|

**COMUNICAÇÕES**

- |   |     |   |
|---|-----|---|
| Marco Antonio Chaer Nascimento                  | 353 | The Multiphoton Spectra of All-Trans 1,3,5 Hexatriene in the Region of 6.0 EV.  |
| Jailson B. de Andrade e<br>Antonio H. Miguel    | 356 | The Use of Reverse Phase Microcolumns in the Sampling of Aldehydes (as 2,4-Dinitrophenil-Hydrazone) Emitted from Alcohol-Fueled Motor Vehicles. |
| Orlando Fatibello Filho e<br>Eduardo F.A. Neves | 358 | Equilibria Studies on Solvent Extraction of Co(II) With Ricinoleic Acid-Part II.  |
| Sandra S. Vasconcellos e<br>Judith F. Rodrigues | 360 | A Fluorescence Spectroscopy Study of the Interaction of Tb(III) With Dextran.   |

**TESES**

- |     |  |
|-----|--|
| 362 | Relação das teses de mestrado e doutorado em Química defendidas no País. |
| 370 | ÍNDICE DE AUTORES DO VOL. 8 (1985)                                       |