

Julho/Agosto 2003 Volume 26, Número 4

Artigo

461 Quantificação do Linalol no Óleo Essencial da Aniba duckei Korstermans Utilizando uma Nova Coluna Capilar Polyh4-Md em Cromatografia Gasosa

Denise D. da Silva, Gilberto O. Chierice, Mário S. Galhiane, Jamal da S. Chaar e Victor E. Mouchrek-Filho

466 Flavonóides Glicosilados das Folhas e Flores de Bauhinia forficata (Leguminosae)

Moacir G. Pizzolatti, Anildo Cunha Jr., Bruno Szpoganicz, Eliandra de Sousa, Raimundo Braz-Filho e Jan Schripsema

470 Emprego de Padrão Único para a Construção de Curvas Analíticas em Sistema de Análise por Injeção em Fluxo Associado à Espectrofotometria em Fase Sólida Fábio S. de Oliveira e Mauro Korn

475 Determinação Potenciométrica em Fluxo de Cloreto de Cetilpiridinio em Desinfectantes Bucais

Paula C. S. Baptista, Alberto N. Araújo e Mª da Conceição B. S. M.

- 479 Avaliação do Nível da Vulnerabilidade do Solo Devido à Presença de Termelétrica a Carvão (Figueira, PR- Brasil) Marlene Flues, Patrícia Hama e Adalgiza Fornaro
- 484 Flavonóide e Triterpenos de Stigmaphyllom paralias Jorge M. David, Fátima A. Santos, Mª Lenise da S. Guedes e Juceni P. David
- 488 Fotocromismo em Filmes Finos de Óxidos de Tungstênio de Diferentes Composições José R. Galvão e Jair Scarminio
- 493 Síntese e Caracterização de um Composto VOPO -DMA Robson F. de Farias
- Use of the EPR Technique to Determine Thermal Stability of Some Humified Organic Substances Found in Soil Organic-Mineral Fractions Sérgio da C. Saab e Ladislau Martin-Neto
- 499 Um Novo Modelo para os Sítios de Interação dos Antagonistas H₂, Baseado na Caracterização Química dos Sítios Primário e Secundário por QSAR - 3D

Ronaldo L. Fabiano e Carlos A. Montanari

- 507 Cálculo ab initio de Intensidades Raman Dinâmicas Utilizando a Teoria da Resposta Linear
 - Luciano N. Vidal e Pedro A. M. Vazquez

512 Novel Santalane Sesquiterpenoids from the Stem Bark of Duguetia glabriuscula - Annonaceae Núbia F. G. Pereira, Carlos A. Carollo, Walmir S. Garcez e João

M. de Siqueira

Revisão

- 517 Ocorrência de Flavonas, Flavonóis e seus Glicosídeos em Espécies do Gênero Solanum (Solanaceae)
 Tania Mª S. da Silva, Mário G. de Carvalho, Raimundo Braz-Filho
- 523 Fármacos no Meio Ambiente Daniele M. Bila e Márcia Dezotti

e Ma de Fatima Agra

- 531 Reações Aldólicas Assimétricas Catalíticas Ivan R. Corrêa Jr. e Ronaldo A. Pilli
- 542 Simulações Computacionais e Ferramentas de Modelização em Educação Química: Uma Revisão de Literatura Publicada Angela A. Ribeiro e Ileana M. Greca

Divulgação

Antimoniais Empregados no Tratamento da Leishmaniose: Estado da 550 Arte

Susanne Rath, Luciano A. Trivelin, Talitha R. Imbrunito, Daniela M^a Tomazela, Marcelo N. de Jesús, Percy C. Marzal, Heitor F. de Andrade Jr. e André G. Tempone

- 556 Espectrometria de Massas com Ionização por "Electrospray" Aplicada ao Estudo de Espécies Inorgânicas e Organometálicas Ma Carolina B. Moraes e Claudimir L. do Lago
- 564 Transferência de Energia entre Corantes Catiônicos em Sistemas Homogêneos

Hueder P. M. de Oliveira, Amilcar Machulek Jr., Alexandre de O. Legendre e Marcelo H. Gehlen

Nota Tecnica

570 Determinação da 2,5-hexanodiona em Amostras de Urina Submetidas à Hidrólise Ácida: Importância da Coluna Cromatográfica e do pH do Meio

Márcia M. Barroca, Josianne N. Silveira e Edna Mª Alvarez-Leite

573 Processamento da Pasta Eletrolítica de Pilhas Usadas Júlio C. Afonso, Ana Paula M. G. Barandas, Gustavo A. P. da Silva e Sandro G. da Fonseca

578 Procedimentos para Recuperação de Ag de Resíduos Líquidos e

José A. Bendassolli, Glauco A. Tavares, Raquel de F. Ignoto e Alexssandra L. R. M. Rosseti

Educação

- 582 Relato de uma Experiência Pedagógica no Ensino de Química: Formação Profissional com Responsabilidade Ambiental Daniela G. de Abreu e Yassuko Iamamoto
- 585 As Percepções dos Professores de Química Geral sobre a Seleção e a Organização Conceitual em sua Disciplina Shirley M. da Silva, Marcelo L. Eichler e José C. Del Pino
- 595 Decomposição Térmica do Bicarbonato de Sódio do Processo Solvay ao Diagrama Tipo Ellingham Alessandra de S. Maia e Viktoria K. L. Osorio

Assuntos Gerais

- 602 Gerenciamento de Resíduos Laboratoriais: Recuperação de Elementos e Preparo para Descarte Final Júlio C. Afonso, Leandro A. Noronha, Renata P. Felipe e Nicolas Freidinger
- 612 Gerenciamento de Resíduos Químicos e Águas Servidas no Laboratório de Isótopos Estáveis do CENA/USP José A. Bendassolli, Everaldo Máximo, Glauco A. Tavares e Raquel de F. Ignoto
- 618 Avaliação dos Programas de Pós-Graduação em Química no Brasil: Versão 2002

Alfredo A. S. da Gama, Solange Cadore e Vitor F. Ferreira

Carta ao Editor

625 Tio Tungstênio - Memórias de uma infância química

In Memoriam

- 626 Prof. Dr. Luiz Manoel Aleixo
- 627 Prof. Dr. Wilson A. Gazotti Jr.