



Sumário

Editorial

A Química, suas interfaces e a Baía de Todos os Santos, uma das muitas baías do Brasil

494-496

Vanessa Hatje, Lys M. V. Dantas, Núbia M. Ribeiro, Jailson B. de Andrade

Artigos



Programa de Pesquisa Baía de Todos os Santos: Resposta à Complexidade das Demandas por Conhecimento

497-516

Lys M. V. Dantas, Vanessa Hatje, Nubia M. Ribeiro, Jailson B. de Andrade



Hibridizações entre Matéria e Vida: Atividades de Extensão na Baía de Todos os Santos

517-533

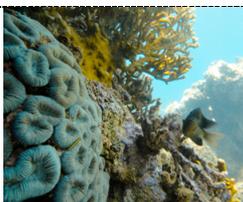
Igor Rossini, Maria da Conceição P. Araujo, Maria das Graças M. Correia, Nubia M. Ribeiro



Pintando com o Tauá na Comunidade de Coqueiros: Possíveis Aproximações entre Arte e Química no “Projeto BTS”

534-550

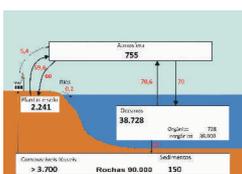
Viga Gordilho, Giovana Dantas, Lucimar B. P. Frange, Luciana A. da Silva



Habitats Bentônicos na Baía de Todos os Santos

551-565

Francisco Barros, Patrícia C. Costa, Igor Cruz, Dante L. S. Mariano, Ricardo J. Miranda



Ciclo do Carbono: Processos Biogeoquímicos, Físicos e Interações entre Compartimentos na Baía de Todos os Santos

566-582

Marcelo F. L. Souza, Cybelle M. Longhini, Ananda M. Silva, Carlos A. D. Lentini



Contaminação na Baía de Todos os Santos

583-610

Gisele O. da Rocha, Aline L. N. Guarieiro, Jailson B. de Andrade, Gilmar F. Eça, Nádia M. Aragão, Rosane M. Aguiar, Maria das Graças A. Korn, Geysa B. Brito, Carlos W. N. Moura, Vanessa Hatje

A **Revista Virtual de Química** é uma publicação eletrônica, sem fins lucrativos, com difusão gratuita na Internet via a World-Wide Web da **Sociedade Brasileira de Química** e visa, principalmente, ser uma fonte de consulta e de divulgação na língua portuguesa ou inglesa para alunos e professores do ensino médio e fundamental, graduação e pós-graduação.

Os manuscritos deverão ser submetidos online em uma das seguintes seções: artigos (inéditos, de divulgação ou revisão), atualidades na química brasileira, perfil acadêmico e trajetória científica, *In focus*, métodos de preparação industrial de solventes e reagentes químicos, nomenclatura em química, notícias e debates, ou resenhas.

Para publicação, requer-se que os manuscritos submetidos não tenham sido publicados anteriormente e não sejam submetidos ou publicados simultaneamente em outro periódico.

O conteúdo dos artigos aqui publicados é de responsabilidade dos respectivos autores.

Os direitos autorais para artigos publicados nesta revista são do autor, com direitos de primeira publicação para a revista. Em virtude de aparecerem nesta revista de acesso público, os artigos são de uso gratuito em aplicações educacionais e não-comerciais, devendo-se citar a *Revista Virtual de Química* e os autores.

A revista tem periodicidade bimestral e os artigos aceitos serão publicados como “artigos no prelo” e coletivamente após o sumário pronto com todos os artigos do número formatados e paginados.

Instruções detalhadas aos autores estão disponíveis no sítio da RVq.

Editores convidados Nº 5 Vol 4: Vanessa Hatje (UFBA), Lys M. V. Dantas (UFRB), Núbia M. Ribeiro (IFBA), Jailson B. de Andrade (UFBA).

Editoração final: Fernando de Carvalho da Silva (UFF).

Capa: Giovana Dantas, artista plástica. Fotografia da Instalação “Cardumes”.

Equipe Editorial

Editores

Angelo da Cunha Pinto (coordenador), UFRJ
Eliezer J. Barreiro, UFRJ
Fernando de Carvalho da Silva, UFF
José A. S. Cavaleiro, Universidade de Aveiro
Lidia Moreira Lima, UFRJ
Ricardo Bicca de Alencastro, UFRJ
Vitor Francisco Ferreira, UFF

Editores Associados

Bárbara Vasconcellos da Silva, UFRJ
David Rodrigues da Rocha, UFF
José C. Barros, CDTs-Fiocruz

Editores Associados Jr

Alessandro Kappel Jordão, UFF
Frederico Silva Castelo Branco, Fiocruz
Nailton Monteiro Nascimento-Jr, UFRJ
Rodolfo do Couto Maia, UFRJ
Sabrina Martinez, UFRJ

Corpo Editorial

Aurea Echevarria, UFRRJ
Carolina de Mattos Duarte, Université Louis Pasteur
Claudia Moraes Rezende, UFRJ
Cristiano Ruch Werneck Guimarães, Pfizer Inc.
Jan Schripsema, UENF
Jorge Almeida Guimarães, UFRGS
Jose Daniel Figueroa Villar, IME-RJ
Luiz Carlos Dias, UNICAMP
Marco Antonio Chaer Nascimento, UFRJ
Marcus Vinícius Nora De Souza, FioCruz
Pier Giovanni Baraldi, Università di Ferrara
Raimundo Braz Filho, UENF
Ricardo Erthal Santelli, UFRJ
Rodrigo Octavio de Souza, UFRJ
Sabrina Baptista Ferreira, UFRJ
Simon F. Campbell, Royal Society of Chemistry
Sonia Soares Costa, UFRJ
Stefan Laufer, Universität Tübingen
Warner Bruce Kover, UFRJ

Data de publicação: 18 de Outubro de 2012

<http://www.uff.br/rvq>

E-mail: rvq_editoria@rmn.uff.br

Sociedade Brasileira de Química

<http://www.s bq.org.br>

