

Expediente

engenharia sanitária e ambiental

ISSN 1413-4152 • ISSN 1809-4457 on line
Vol.17-n.1-jan/mar 2012 – Circulação: março 2012

A Revista Engenharia Sanitária e Ambiental tem por objetivo a publicação de contribuições técnicas e científicas originais nas áreas de saneamento e meio ambiente, e suas interfaces. As contribuições são publicadas após aprovação por pelo menos dois Revisores apontados pelos Editores da Revista entre especialistas da área e devem atender ao Regulamento para Apresentação de Contribuições, publicado a cada fascículo e também disponível no endereço <http://www.abes-dn.org.br>. Os artigos publicados não refletem necessariamente a opinião da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (ABES).

Diretor Responsável

Cassilda Teixeira de Carvalho.

Editores Internacionais

Adalberto Noyola, Bela Petry, David Duncan Mara e Jorge Arboleda Valencia.

Editores Nacionais

Carlos Tucci, Cleverton Andreoli, João Alberto Ferreira, Iene Christie Figueiredo, Luiz Di Bernardo, Miguel Aisse e Pedro Além Sobrinho.

Coordenador da Coluna Livros

Luiz Fernando Cybis.

Conselho Editorial

Adrianus van Haandel, Aristides de Almeida Rocha, Arlindo Philippi Jr., Armando Borges de Castilhos Junior, Asher Kiperstock First, Cícero Onofre de Andrade Neto, Cleverton Vitorio Andreoli, Edmilson Teixeira, Eduardo von Sperling, Eglé Novaes Teixeira, Fernando Fernandes, Francisco Suetônio Mota, Harry Bollmann, Henry Xavier Corseuil, João Alberto Ferreira, João Sérgio Cordeiro, José Roberto Guimarães, Jurandyr Povinelli, Lisete Celina Lange, Luiz Di Bernardo, Luiz Fernando de Abreu Cybis, Luiz Roberto Santos Moraes, Marcelo Libânio, Marco Antonio Almeida de Souza, Marco Antonio Penalva Realí, Miguel Mansur Aisse, Nelson Luiz Rodrigues Nucci, Odir Clécio da Cruz Roque, Paulo Belli Filho, Ricardo Franci Gonçalves, Rosana Filomena Vazoller, Rui de Oliveira, Sueli Corrêa de Faria, Tania Mascarenhas Tavares, Wanderley da Silva Paganini.

Coordenação

Felipe Riveiro.

Correspondência

Avenida Beira Mar, 216-13º andar
CEP: 20021-060 – Rio de Janeiro – RJ - Brasil
Tel.: (21) 2277-3900 – E-mail: resa@abes-dn.org.br

Distribuição

Associados da ABES, bibliotecas, universidades, órgãos públicos.

Assinaturas

ABES/Cadastro – Tel.: (21) 2277-3909
E-mail: cadastro@abes-dn.org.br

PRODUÇÃO EDITORIAL E GRÁFICA



Uma empresa do Grupo ZP

Rua Bela Cintra, 178, Cerqueira César
São Paulo/SP - CEP 01415-000
Tel.: 55 11 2978-6686
www.zepelini.com.br

Para anunciar nesta revista:
Departamento de Publicidade (Zepelini Editorial)
publicidade@zepelini.com.br
Tel.: +55 11 2978-6686

Editorial

Avanços importantes

Ao encerrarmos mais um ano de trabalho, cumpre-nos destacar o compromisso de cada um no crescimento da importância da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (ABES) no cenário nacional e também desta revista em que os trabalhos publicados são criteriosamente analisados e selecionados pelo grupo voluntário de avaliadores. São trabalhos que apresentam e discutem pesquisas de cunho científico e artigos que remetem a experiências práticas.

Entre os assuntos abordados pela presente edição, podemos destacar a remoção dos compostos odoríferos geosmina e metilisoborneol de águas de abastecimento por meio de processos de aeração em cascata, dessorção por ar e nanofiltração; a avaliação ambiental estratégica e o plano energético brasileiro em uma análise das potenciais contribuições; a avaliação da microfiltração para remoção de lodo de processo oxidativo avançado, empregando o reagente de fenton no tratamento de lixiviado de aterro sanitário; e a aplicação de processos físico-químicos como alternativa de pré e pós-tratamento de lixiviados de aterros sanitários.

Tivemos importante avanço no gerenciamento dos artigos, desde sua submissão, utilizando programa do Scielo, específico para editoração de revistas científicas, permitindo mais agilidade na elaboração e trazendo mais modernidade à nossa conceituada revista.

Fazemos aqui agradecimento especial ao novo grupo de especialistas que assumiu a importante função de editores nacionais: professores Cleverton V. Andreoli e Miguel Mansur Aisse, do Paraná; João Alberto Ferreira e Iene Christie Figueiredo, do Rio de Janeiro; Pedro Além Sobrinho e Luiz Bernardo, de São Paulo.

Um excelente Ano Novo a todos!

Cassilda Teixeira de Carvalho
Presidente Nacional da ABES

Patrocínio:



Indexação:



Red Panamericana de Informaciones en Salud Ambiental (REPIDISCA)
<http://www.cepis.org.pe>



Scientific Electronic Library Online (SciELO)
<http://www.scielo.org>
<http://submission.scielo.br/index.php/esa/index>



Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS)
<http://www.bireme.br>



Classificada no Qualis da CAPES
<http://www.capes.gov.br>

WEB OF SCIENCE®

www.scientific.thomsonreuters.com/pt/produtos/wos