

## EXPEDIENTE

### Revista Eletrônica de Energia

Salvador, v. 4, n. 1, jan. /dez. 2014.

### Editor Chefe

Prof. Dr. Daniel Barbosa

A **Revista Eletrônica de Energia** é uma publicação do Programa de Pós-Graduação em Energia da Universidade Salvador – UNIFACS.

**Universidade Salvador – UNIFACS**  
**Laureate International Universities**

### Presidente

Marcelo Henrik

### Chanceler

Manoel Joaquim Fernandes de Barros Sobrinho

### Reitora

Márcia Pereira Fernandes de Barros

### Pró-reitora de Pesquisa, Extensão e Inovação

Carolina de Andrade Spinola

### Coordenação do Mestrado em Energia

Luizella Giadino Barbosa Branco

### Coordenadora do Centro Cultural e Editora

Gismália Marcelino Mendonça

### Conselho Editorial

Prof. Dr. Fernando Silva Pereira (IFGO)

Prof. Dra. Gisele Ferreira Tiryaki (UFBA)

Prof. Dr. Luiz Antonio Magalhães Pontes (UNIFACS)

Prof. Dr. Mário Oleskovicz (USP)

Prof. Dr. Ricardo Ricardo de Andrade Lira Rabêlo (USPI)

### Avaliadores *ad hoc* que por duplo cego avaliaram os artigos aprovados ou não para publicação

Anyá Cabral (UNIFACS), Ava Barbosa (UFBA), José Oliveira Júnior (UFBA), Kleber da Silva (UNIFACS), Paulo Araújo (UNIFACS), Paulo Guimarães (UNIFACS), Paulo Souza (UNIFACS), Simão Pinho (IPB).

### Editoração Eletrônica

Nexodoc Consultoria em Tecnologia da Informação.

Esta revista oferece acesso livre imediato ao seu conteúdo, seguindo o princípio de que disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público proporciona maior democratização mundial do conhecimento. Assume-se que, ao submeter um artigo, o(a) autor(a) se reconhece como detentor(a) do direito autoral sobre ele e autoriza seu livre uso pelos leitores, podendo ser, além de lido, baixado, distribuído e impresso, desde que citada a fonte.

### Endereço para correspondência

Rua Dr. José Peroba, 251 – Stiep – CEP 41770-235 – Salvador/Bahia/Brasil  
Tel: 55 (71) 3235-7330  
E-mail: ree@unifacs.br

**Os artigos são de inteira responsabilidade dos autores.**

### Ficha Catalográfica

Revista Eletrônica de Energia – v.1, n.1 (2011)- - Salvador: Universidade Salvador.  
Laureate International Universities, 2011.

Anual  
ISSN: 2237-924X

1. Energia - periódicos. I. Universidade Salvador – UNIFACS. Laureate International Universities. II. Título.

CDD: 621.05