

**DIRETORA GERAL**

Cibele Daher Botelho Monteiro

**VICE-DIRETOR GERAL**

Jefferson Manhães de Azevedo

**COORDENADORA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Vera Raimunda Amério Asseff

**COORDENADOR DE PESQUISA**

Rogério Atem de Carvalho

**EDITORA-CHEFE DA ESSENTIA EDITORA**

Maria Amélia Ayd Corrêa

**COORDENAÇÃO EDITORIAL DO BOLETIM**

Maria Inês Paes Ferreira

**CONSELHO EDITORIAL**

Dalila Silva Mello

Marcos Antonio Cruz Moreira

Roberta de Sousa Ramalho

Vicente de Paulo Santos de Oliveira

**ORGANIZADORES DESTE NÚMERO**

Maria Inês Paes Ferreira

Mariana Rodrigues de Carvalhaes Pinheiro

Tathiana Chaves de Souza

**APOIO TÉCNICO**

Gisele Carvalho da Silva Costa Nogueira

Carlos David Pasco

**BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA**

Felipe Eliakim Silva

Samara Melo Rodrigues

**REVISÃO DE TEXTO**

Edinalda Maria Almeida da Silva

**PROJETO GRÁFICO**

André da Silva Cruz

Daniel Marques Sardinha

**DIAGRAMAÇÃO**

Daniel Marques Sardinha

**CAPA**

Daniel Marques Sardinha

Diego Tavares Ventapane Rosa

**REVISÃO TÉCNICA**

Flávia Gomes de Abreu Siqueira

Vanessa Vasconcelos Lopes

**ASSISTENTE DE EDITORAÇÃO**

Cláudia de Souza Caetano

**CATALOGAÇÃO**

Antonio Soares das Chagas Filho

**TIRAGEM**

1.000 exemplares

**IMPRESSÃO**

Gráfica Santo Antônio Ltda.

(27) 3232-1266

Dados de Catalogação na Publicação (CIP)

Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego. -  
Vol.1, n.2 (jul./dez. 2007). Centro Federal de Educação Tecnológica  
de Campos. Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego.  
Campos dos Goytacazes, RJ: Essentia Editora, 2007 -

v. : il. 14 cm.

Semestral.  
ISSN: 1981-6197

1. Engenharia ambiental. I. Centro Federal de Educação Tecnológica  
de Campos. II. Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego.

CDD - 628

Todos os direitos reservados.

Solicita-se permuta. We ask for exchange. Se pide canje. On demande l'échange.

Os artigos assinados são de responsabilidade exclusiva dos autores e não expressam, necessariamente, a opinião do Conselho Editorial.