

Revista Brasileira de Ciências Ambientais



www.ictr.org.br

www.cepema.usp.br

ISSN Impresso 1808-4524 / ISSN Eletrônico: 2176-9478

Junho de 2011 Nº 20

Índice

01

Princípios da produção mais limpa na cadeia produtiva do biodiesel: análise da indústria de óleo vegetal e usina de biodiesel

Renata Gonçalves Rodrigues
Ana Claudia Machado Padilha
Paloma de Mattos

12

Uso do processo de sulfatação para recuperação de metais em lodos provenientes da indústria galvânica

Fábio Augusto Dornelles do Amaral
Andrea Moura Bernardes

23

Caracterização e neutralização de drenagens ácidas de minas provenientes da mineração de carvão em Santa Catarina

Flávia Paulucci Cianga Silvas
Daniella Cardoso Buzzi
Andrea Moura Bernardes

Denise Croce Romano Espinoza
Jorge Alberto Soares Tenório

33

Metodologias para determinar vazão ecológica em rios

Eloísa Helena Longhi
Klebber Teodoro Martins Formiga

49

Participação e planejamento em um programa de desenvolvimento regional sustentável

Rodrigo Rossi Horochovski
Ivan Jairo Junckes
Cláudio José Lemos Muraro

66

Influência da aplicação das boas práticas de fabricação sobre a quantidade e qualidade do efluente bruto de uma indústria de laticínios em Caldazinha-GO

Denise Gonçalves Ferreira
Delvio Sandri