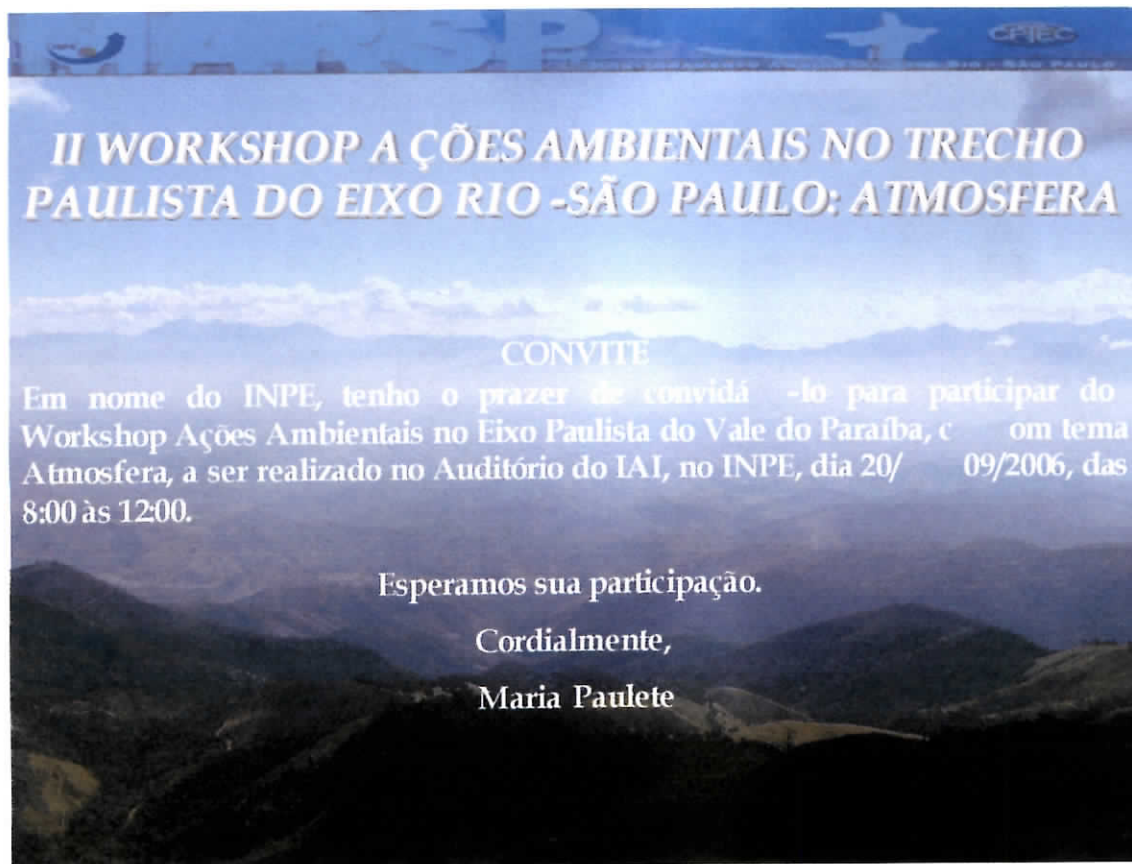


Fl.: 491 Proc.: CT-05109
Rubrica: 6



Programação:

- 8:00 ABERTURA;
- 9:00 Apresentações;
- Empresas;
- Instituições de Ensino e Pesquisa;
- Instituições Governamentais;
- Instituições Diversas;
- ONGs;
- 10:00 Coffee-break;
- 10:30 Propostas e Acordos entre as Partes;
- 12:00 Encerramento.

Workshop PESQUISA EM RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL

CONVITE

Em nome do Projeto REDEVALE, vimos convidá-lo(a) à participar do Workshop "PESQUISA EM RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL", que será realizado no dia 30 de novembro, das 8:00 às 17:00 horas, na Escola de Engenharia de Lorena - EEL-USP.

Esperamos sua participação.

Cordialmente,

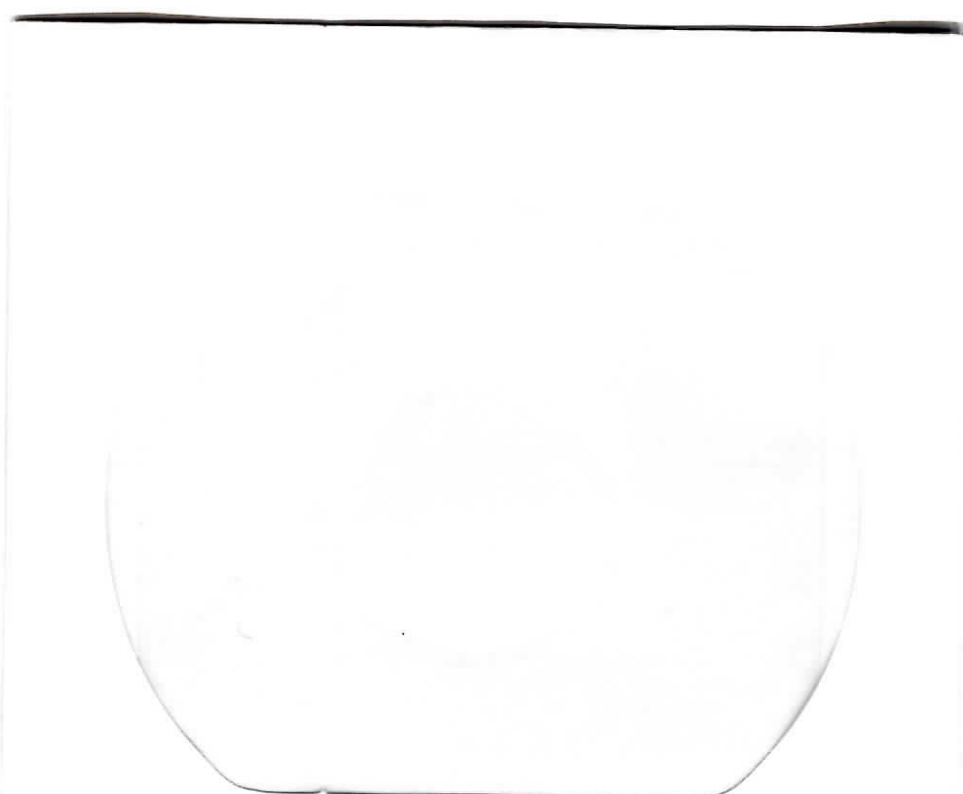
Wilson Cabral de Sousa Jr.

Programação:

- 8:00 CREDENCIAMENTO
- 9:00 Abertura e apresentação do Projeto REDEVALE;
- 9:30 Apresentação de Projetos de Pesquisa;
- 11:30 Questionamentos e discussões sobre os projetos apresentados;
- 14:00 Os Planos de Bacia e a pesquisa em Recursos Hídricos;
- 14:40 Debate: A formação de parcerias interinstitucionais para pesquisa em Recursos Hídricos no Vale do Paraíba;
- 15:30 Temas emergentes e prioridades de pesquisa em recursos hídricos no Vale do Paraíba;
- 16:20 Consolidação/relatoria;
- 17:00 Encerramento do evento.

Fl.: 493	Proc.: CT-05109
Rubrica:	6.

**Workshop Pesquisa em Recursos Hídricos na Bacia do Paraíba do Sul – CD
contendo trabalhos apresentados**



Workshop Ciência e Sociedade - A pesquisa em recursos hídricos e a inserção social

Workshop



Programação:

- 13h30 - Abertura: A experiência da COPPE em capacitação em recursos hídricos no CT-HIDRO. José Paulo Azevedo - COPPE/UFRJ;
- 13h45 - Apresentação da REDEVALE e contextualização do Workshop. - Wilson Cabral de Sousa Júnior - Projeto REDEVALE;
- 14h00 - Agenda CEIVAP para a pesquisa em Recursos Hídricos e monitoramento/ apropriação de resultados. Paulo Valverde - CEIVAP/Coordenador da Câmara Técnica de Planejamento e Investimento;
- 14h15 - Experiências de inserção social em pesquisas sobre Recursos Hídricos: ReCESA/PROSAB. Isaac Volschan, presidente da ABES - Regional RJ;
- 14h45 - A RIRH e a informação social: propósitos, iniciativas, dificuldades, resultados e desafios para o trabalho em rede de pesquisa e comunicação em recursos hídricos. Maria do Carmo Zinato - RIRH - Nó Brasil;
- 15h15 - A aplicação de resultados de pesquisa em recursos hídricos para o desenvolvimento social. Fernando Rodriguez - ex-Secretário de Recursos Hídricos/MMA. Representante da Agência Interamericana de Cooperação para o Desenvolvimento Sustentável e dos Recursos Hídricos.
- 15h45 - A mídia regional e a informação da pesquisa em recursos hídricos. Jornalista Ângela Bastos - Diário Catarinense. Equipe vencedora do prêmio de Jornalismo para Recursos Hídricos do Ministério do Meio Ambiente 2004-2006;
- 16h15 - Mesa Redonda e debate com apresentadores e pesquisadores da REDEVALE: "Como impulsionar a interface Pesquisa/Sociedade na temática 'Recursos Hídricos' para a bacia do Paraíba do Sul? Perspectivas e desdobramentos para o projeto REDEVALE";
- 18h00 - Encerramento com a leitura do documento preliminar das considerações do debate;

I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul

Resende/RJ 24 a 26 de abril 2008



Programação:

24 DE ABRIL (QUINTA-FEIRA)	
HORÁRIO	EVENTO
08h30 □s09h30	Abertura
09h30 □s10h30	Vídeo 'O Vale', documentário de João Moreira Salles
10h30 □s11h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
11h00 □s12h30	Mesa Redonda 1: <i>História e Evolução da Gestão das Águas no Paraíba do Sul</i> - José Paulo Azevedo - UFRJ/COPPE - Edilson de Paula Andrade - DAEE - Rosa Maria Formiga Johnson - UERJ
12h30 □s13h00	Atividade Cultural: <i>Z' do Paraíba</i>
13h00 □s14h00	Almoço
14h00 □s15h30	Sessões Técnicas (1)
15h30 □s16h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
16h00 □s17h30	Mini Conferência: <i>Acidentes com Barragens</i> - Ramon O'Valle - UENF - Maryangela Geimba de Lima - ITA
17h30 □s18h30	Conferência 1: <i>Mudanças Climáticas e Recursos Hídricos</i> , Carlos Frederico Angelis - INPE
18h30 □s19h30	Atividade cultural
25 DE ABRIL (SEXTA-FEIRA)	
HORÁRIO	EVENTO
09h00 □s10h30	Sessões Técnicas (2)
10h30 □s11h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
11h00 □s12h45	Mesa Redonda 2: <i>Gestão das Águas na Bacia - 5 Questões Institucionais</i> - Wilson Cabral de Sousa Jr - ITA - Sérgio Razera - Conselho CPJ - Ana Paula Fracalanza - USP - Maria Aparecida B. P. Vargas - CEIVAP - João Neves - AGEVAP
12h45 □s14h00	Almoço
14h00 □s15h30	Sessões Técnicas (3)
15h30 □s16h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
16h00 □s17h30	Mesa Redonda 3: <i>Política Nacional de Saneamento</i> - Paulo Valverde - CESAMA (MG) - Emani Ciríaco de Miranda - PMSS - Evandro Rodrigues de Brito - ABES - Lídio Henrique Bandeira - FUNASA
17h30 □s18h30	Conferência 2: <i>Perspectivas para a Gestão das Águas no Brasil</i> , Eduardo Lanna
18h30 □s19h00	Encerramento
19h00 □s20h00	Coquetel de confraternização & apresentação do Coral Arte e Emoção (Casa de Cultura Aline Cuoco)
26 DE ABRIL (SÁBADO)	
HORÁRIO	EVENTO
08h00 □s13h00	Visita Técnica

Fl. 490	Proc. CT-05105
Rubrica:	GA

Projeto REDEVALE:

**I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul,
Resende-RJ, 24 a 26 de abril de 2008**

Relatório Parcial

Pedro I J Fidelman

Comitê Científico
Comissão Organizadora

Maio de 2008

Apresentação

O presente relatório se refere à parte das atividades de organização do I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul (SRHPS), realizado nos dias 24 e 25 de abril, em Resende-RJ. Essas atividades foram realizadas entre 11 de fevereiro e 25 de abril, e incluíram, principalmente, o desenvolvimento do programa técnico-científico.

Desenvolvimento do Programa Técnico-Científico

A programação do I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul incluiu a realização de mesas redondas e palestras, sessões técnicas, e exposições de painéis, conforme anexo 1 e detalhamento a seguir.

Mesas Redondas e Palestras

Foram organizadas 3 mesas redondas, 2 conferências, e 1 mini-conferência envolvendo 16 palestrantes e debatedores de instituições de pesquisa e ensino superior, órgãos e agências governamentais, da iniciativa privada e de comitês e agências de bacias, conforme discriminado no anexo 2. Para tanto, foram enviados convites por e-mail para aproximadamente 30 palestrantes/debatedores potenciais, seguidos de ligações telefônicas para confirmação da disponibilidade dos mesmos em participar do Simpósio.

Sessões técnicas e exposição de painéis

A organização do Simpósio recebeu 78 inscrições de trabalhos, na forma de resumos expandidos, em diversas áreas do conhecimento relacionadas à gestão de recursos hídricos na bacia do Rio Paraíba do Sul. Após avaliação pelos membros do Comitê Científico¹, 66 trabalhos foram recomendados para apresentação oral ou em forma de painéis. Trinta e quatro trabalhos foram organizados em 8 sessões técnicas, para apresentação oral, abrangendo as seguintes áreas: (a) aspectos ambientais, (b) hidrológicos, (c) qualitativos, e (d) institucionais e sócio-econômicos, (e) efluentes, e (f) ocupação e uso do solo. Trinta e dois trabalhos foram organizados em 2 exposições de painéis (a relação das sessões técnicas e exposições de painéis encontram-se no anexo 2).

Premiação dos Melhores Trabalhos

No processo de avaliação dos trabalhos inscritos (resumos expandidos), foi solicitado aos membros do Comitê Científico que indicassem os melhores trabalhos para premiação. Os critérios iniciais foram: importância do tema à bacia; clareza e adequação de texto; metodologia científica e resultados. Só foram encaminhados para avaliação posterior os trabalhos que foram inscritos em caráter inédito.

Os trabalhos previamente indicados foram analisados, em suas versões completas, por pares de membros do Comitê Científico e hierarquizados por categoria (geral, pós-graduação e graduação). Em caso de empate, foi solicitada uma terceira avaliação.

¹ O Comitê Científico do Simpósio foi formado por 17 membros, profissionais especialistas em diversas áreas relacionadas à gestão de recursos hídricos.

Anexo 12

Não foram submetidos à avaliação final os trabalhos de membros da equipe do projeto REDEVALE. A relação dos trabalhos premiados encontra-se no anexo 4.

Considerações Finais

O I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul reuniu, aproximadamente, 200 pessoas entre membros de comitês de bacia, instituições de ensino e pesquisa, organizações governamentais e não-governamentais, e iniciativa privada, atuantes na área de recursos hídricos na Bacia do Paraíba do Sul. Foram organizadas 3 mesas redondas, 2 conferências, 1 mini-conferência (envolvendo, no total, 16 palestrantes e debatedores), 8 sessões técnicas e 2 exposições de painéis (totalizando 66 trabalhos). Com base na apresentação das experiências dos diversos participantes presentes no evento, foi possível ampliar o conhecimento geral sobre as atividades de pesquisa e extensão desenvolvidas na Bacia. Ademais, a interação entre os participantes, palestrantes e debatedores, promovida pelo Simpósio, criou possibilidades de formação de parcerias institucionais para subsidiar a gestão de recursos hídricos na Bacia do Paraíba do Sul e no País. O Simpósio alcançou, com muito êxito, os objetivos para os quais foi realizado.

Anexo 1: Programação do I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul.

24 DE ABRIL (QUINTA-FEIRA)	
HORÁRIO	EVENTO
08h30 às 09h30	Abertura
09h30 às 10h30	Vídeo 'O Vale', documentário de João Moreira Salles
10h30 às 11h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
11h00 às 12h30	Mesa Redonda 1: <i>História e Evolução da Gestão das Águas no Paraíba do Sul</i> - José Paulo Azevedo - UFRJ/COPPE - Edilson de Paula Andrade - DAEE - Rosa Maria Formiga Johnson - UERJ
12h30 às 13h00	Atividade Cultural: <i>Zé do Paraíba</i>
13h00 às 14h00	Almoço
14h00 às 15h30	Sessões Técnicas (1)
15h30 às 16h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
16h00 às 17h30	Mini Conferência: <i>Acidentes com Barragens</i> - Ramon O'Valle - UENF - Maryangela Geimba de Lima - ITA
17h30 às 18h30	Conferência 1: <i>Mudanças Climáticas e Recursos Hídricos</i> , Carlos Frederico Angelis - INPE
18h30 às 19h30	Atividade cultural
25 DE ABRIL (SEXTA-FEIRA)	
HORÁRIO	EVENTO
09h00 às 10h30	Sessões Técnicas (2)
10h30 às 11h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
11h00 às 12h45	Mesa Redonda 2: <i>Gestão das Águas na Bacia – Questões Institucionais</i> - Wilson Cabral de Sousa Jr - ITA - Sérgio Razera - Consórcio CPJ - Ana Paula Fracalanza - USP - Maria Aparecida B. P. Vargas - CEIVAP - João Neves - AGEVAP
12h45 às 14h00	Almoço
14h00 às 15h30	Sessões Técnicas (3)
15h30 às 16h00	Prosa, café e biscoitos - Exposição de Painéis
16h00 às 17h30	Mesa Redonda 3: <i>Política Nacional de Saneamento</i> - Paulo Valverde - CESAMA (MG) - Ermani Ciriaco de Miranda - PMSS - Evandro Rodrigues de Britto - ABES - Lúcio Henrique Bandeira - FUNASA
17h30 às 18h30	Conferência 2: <i>Perspectivas para a Gestão das Águas no Brasil</i> , Eduardo Lanna
18h30 às 19h00	Encerramento
19h00 às 20h00	Coquetel de confraternização & apresentação do Coral Arte e Emoção (Casa de Cultura Aline Cuoco)
26 DE ABRIL (SÁBADO)	
HORÁRIO	EVENTO
08h00 às 13h00	Visita Técnica

Fl.: 500	Proc.: CT-05109
Rubrica:	GA

Anexo 2: Lista de mesas redondas e palestras

Mesas Redondas e Palestras

Mesa Redonda 1: História e Evolução da Gestão das Águas no Paraíba do Sul

- José Paulo Azevedo - UFRJ/COPPE
- Edilson de Paula Andrade - DAEE
- Rosa Maria Formiga Johnson - UERJ

Mesa Redonda 2: Gestão das Águas na Bacia - Questões Institucionais

- Wilson Cabral de Sousa Jr - ITA
- Sérgio Razera - Consórcio CPJ
- Ana Paula Fracalanza - USP
- Maria Aparecida Borges Pimentel Vargas - CEIVAP
- João Alberto Neves dos Santos - AGEVAP

Mesa Redonda 3: Política Nacional de Saneamento

- Paulo Valverde - CESAMA (MG)
- Ernani Ciríaco de Miranda - PMSS
- Evandro Rodrigues de Britto - ABES
- Lúcio Henrique Bandeira - FUNASA

Conferências/Palestras

Acidentes com Barragens

- Ramon O'Valle - UENF
- Maryangela Geimba de Lima - ITA

Mudanças Climáticas e Recursos Hídricos

- Carlos Frederico Angelis - INPE

Perspectivas para a Gestão das Águas no Brasil

- Eduardo Lanna

Fl.: 501	Proc.: CT-0509
Rubrica:	G.

Anexo 3: Relação das sessões técnicas e exposição de painéis.

24 de abril (QUINTA-FEIRA)

Sessão Técnica 1: 14:00 - 15:30

SALA 320: Aspectos Ambientais

- (1) **A OPERAÇÃO HIDRÁULICA DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL: A RACIONALIZAÇÃO DO USO DE SEUS RECURSOS HÍDRICOS.** *Paulo Diniz de Oliveira, Luiz Guilherme F. Guilhon.*
- (2) **Reúso de Água nas Indústrias da Bacia do Rio Paraíba do Sul.** *José Gustavo Feres, Arnaud Reynaud, Alban Thomas.*
- (3) **AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS DO RIO PARAÍBA DO SUL, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE A BARRAGEM DA UHE DO FUNIL E A CIDADE DE RESENDE, RJ.** *Marco Túlio Xavier Lanza.*
- (4) **O USO FUTURO DAS ÁREAS MINERADAS PELA EXTRAÇÃO DE AREIA E OS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL.** *Reis, B. J., Lobato, M.S., Rodrigues, E. M.*

24 de abril (QUINTA-FEIRA)

Sessão Técnica 1: 14:00 - 15:30

SALA 321: Aspectos Qualitativos

- (1) **REDE DE PLATAFORMAS DE COLETA DE DADOS PARA MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Flávio de Carvalho Magina, Benedito Jorge dos Reis, Mario Luiz Alves, Reinaldo José Tavares de Paula Santos.*
- (2) **AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Vanessa Kelly Saraiva, Zenilde das Graças Guimarães Viola, Wanderlene Ferreira Nacif, Ludmila Vieira Lage.*
- (3) **AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO RESERVATÓRIO DO FUNIL NA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUI.** *Afrânio Reis Rodrigues Primo.*
- (4) **SAZONALIDADE ÓPTICA NAS ÁGUAS DO RIO PARAÍBA DO SUL (CAMPOS, RJ): REFERENCIAIS MÉTRICOS PARA O MONITORAMENTO DE ÁGUAS NATURAIS?** *Thiago Benevides Fernandes, Wendel Carlos de Sá Azevedo, Paulo Pedrosa.*

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
Sessão Técnica 2: 9:00 - 10:30

Fl.: 502	Proc.: CT-05102
Rubrica:	G.

SALA 320: Aspectos Ambientais

- (1) **PROGRAMA DE RESTAURAÇÃO AMBIENTAL PARA FAIXA MARGINAL DO RESERVATÓRIO DA USINA HIDROELÉTRICA DE FUNIL EM ÁREAS DE PROPRIEDADE DA INB - INDÚSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL EM RESENDE/RJ.** *Flávia Cristina de Almeida Cordovil Pires, Otávio José Magalhães Samor, Wilson Higa Nunes, José Alberto Ribeiro Mendes, Jorge José de Barros.*
- (2) **Diagnóstico da cadeia produtiva pesqueira do município de Itaocara e seus impactos na fauna aquática do Domínio das Ilhas Fluviais do Curso Médio Inferior Rio Paraíba do Sul.** *Guilherme Souza, Ângela Nascimento, Manuel M. Vidal Jr., Christian Natália Soares de Souza, Thiago Caetano da Silva Berriel.*
- (3) **CONSIDERAÇÕES LIMNOLÓGICAS E OPERACIONAIS NA DEFINIÇÃO DE ÁREAS PARA A IMPLANTAÇÃO DE TANQUES-REDE NO RESERVATÓRIO DA UHE PARAIBUNA – SP.** *Daniilo Caneppele, João Henrique Pinheiro Dias, Mario Valério Filho.*
- (4) **IMPLANTAÇÃO DE MICRO-CORREDOR ECOLÓGICO NA SERRA DA CONCÓRDIA.** *Ninon Machado de Faria Leme Franco, Maria de Lourdes Davies Freitas, Roberto Lamego.*
- (5) **O ÓLEO COMESTÍVEL USADO.** *Celso Luís Quaglia Giampá.*

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
Sessão Técnica 2: 9:00 - 10:30

SALA 321: Aspectos Hidrológicos

- (1) **PROPAGAÇÃO DA ONDA DE CHEIA PROVENIENTE DE RUPTURA HIPOTÉTICA DE BARRAGEM E MAPEAMENTO DE ÁREAS INUNDÁVEIS - ESTUDO DE CASO: USINA HIDRELÉTRICA DE FUNIL – RJ.** *André William Lauriano, Roberto César de Almeida Monte-Mor, Lucas Samuel Santos Brasil, Vanessa Cançado Lucena, Luiz Rafael Palmier.*
- (2) **DETERMINAÇÃO "IN SITU" DO COEFICIENTE DE DISPERSÃO LONGITUDINAL UTILIZANDO TÉCNICAS DE TRAÇADORES.** *Celso Bandeira de Melo Ribeiro, Demetrius David da Silva, José Homero Pinheiro Soares.*
- (3) **AVALIAÇÃO DA PRECISÃO DE DIFERENTES FÓRMULAS EMPÍRICAS NA DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE DISPERSÃO LONGITUDINAL EM RIOS DE MÉDIO PORTE.** *Celso Bandeira de Melo Ribeiro, Demetrius David da Silva, José Homero Pinheiro Soares.*
- (4) **MONITORAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Thiago B. Santos, Carlos Frederico Angelis.*

Fl.: 503	Proc.: CT-05103
Rubrica:	

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
Sessão Técnica 2: 9:00 - 10:30

SALA 322: Ocupação e Uso do Solo


- (1) **PROCESSO DE OCUPAÇÃO MARGINAL DO RIO PARAÍBA DO SUL NAS CIDADES DO SUL FLUMINENSE.** *Andréa Auad Moreira, Gisele Lacerda, Henrique Conrado, Larissa Carvalheira, Renata Fortini.*
- (2) **INSTRUMENTALIZANDO A GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS - ESTUDO PARA A BACIA DO PARAÍBA DO SUL.** *Marcos André Sobral Escada, Roque Passos Piveli.*
- (3) **A IMPORTÂNCIA DA MACRODRENAGEM NO PLANEJAMENTO DA OCUPAÇÃO URBANA EM BACIAS HIDROGRÁFICAS.** *Mario Valério Filho.*
- (4) **INDICADOR DE ESTADO ANTRÓPICO COMO SUBSÍDIO PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL, TRECHO PAULISTA.** *Marcello Alves, Wilson Cabral de Sousa Júnior.*

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
Sessão Técnica 3: 14:00 - 15:30

SALA 321: Aspectos Ambientais

- (1) **AVALIAÇÃO DOS NÍVEIS DE MERCÚRIO E SELÊNIO NO BAGRE TRACHELYOPTERUS STRIATULUS (STEINDACHNER, 1877) NOS RESERVATÓRIOS DE SANTANA, VIGÁRIO E LAJES (RJ).** *Ana Carolina Monteiro Iozzi Dias, Elisabete Palermo, Christina Wyss Castelo Branco, Olaf Malm.*
- (2) **MICROCISTINAS (CIANOTOXINAS) NA COMUNIDADE PLANCTÔNICA DO RESERVATÓRIO DO FUNIL: PROBLEMAS À CADEIA ALIMENTAR.** *Maria Isabel de Almeida Rocha, Valéria Freitas de Magalhães, Sandra M^a Feliciano de Oliveira e Azevedo.*
- (3) **DO EMPIRISMO DAS PERDAS DE ÁGUA E SOLO EM CULTURA DE CAFÉ PARA A DIFUSÃO DAS PRÁTICAS DE MANEJO E CONSERVAÇÃO EM UMA MICROBACIA DO PARAÍBA DO SUL.** *Marcelo dos Santos Maciel, Vicente de Paulo Santos de Oliveira.*
- (4) **RIO COMPRIDO: A VIDA EM UM FIO DE ÁGUA.** *Mário José Moreira.*
- (5) **GEOTECNIAS NO ESTUDO TEMPORAL DA ANTROPIZAÇÃO NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Ana Luiza Ximenes Costa Neves, Fabrício Brito Silva, Wilson Cabral de Sousa Júnior, Demerval Aparecido Gonçalves, Pedro Fidelaman.*

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
Sessão Técnica 3: 14:00 - 15:30

Fl.: 504	Proc.: CT-05/09
Rubrica:	

SALA 322: Aspectos Institucionais e Sócio-Econômicos da Gestão da Água

- (1) INTEGRAÇÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICA E HIDROGEOLOGICA: DA FALHA LEGAL À SUGESTÃO DE REESTRUTURAÇÃO DA POLÍTICA DAS ÁGUAS.**
Antonio Henrique Dantas da Gama Penteado, Wilson Jose Figueiredo Alves Júnior.
- (2) A DISPOSIÇÃO A PAGAR PELO USO DA ÁGUA NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL – TRECHO PAULISTA.** *Paulo Antonio de Almeida Sinisgalli, Wilson Cabral de Sousa Junior, Alexandre Gori Maia, Ademar Ribeiro Romeiro, Maria Soledad Recaman.*
- (3) COBRANÇA DA ÁGUA NO SETOR DE SANEAMENTO: REDUÇÃO DE PERDAS NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL.** *Wilson Cabral de Sousa Júnior, Eliana Cristina de Sousa, Paulo Antonio de Almeida Sinisgalli.*
- (4) PROJETO DE PESQUISA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO DAS ANTAS -TAUBATÉ-SP – FASE INICIAL.**
José Luiz de Carvalho, Alcinéia Guimarães de Castro, Roberto Starzynski, Jane R. D. D. Rodrigues.

Exposição de Painéis

24 de abril (QUINTA-FEIRA)
10:30 às 11:00 e 15:30 às 16:00

- (1) **ISOLAMENTO DE MICRORGANISMOS AUTÓCTONES PARA TRATAMENTO DE EFLUENTE OLEOSO.** *Daniel Delgado Queissada, Flávio Teixeira da Silva, Teresa Cristina Brazil de Paiva.*
- (2) **AVALIAÇÃO DE METAIS TRAÇOS NA ÁGUA E SEDIMENTO DO RIBEIRÃO DA LIMEIRA – MÉDIO PARAÍBA, SP.** *Juliana Sundfeld-Penido, Flávio Teixeira Silva, Hélcio José Izário Filho, Teresa Cristina Brazil de Paiva.*
- (3) **ESTUDO DA DIETA NATURAL DE *Methynnis sp.*, *Hoplias malabaricus*, *Oligosarcus hepsetus* e *Rhamdia quelen* NOS RESERVATÓRIOS DE VIGÁRIO E RIBEIRÃO DAS LAJES.** *Clarice Casa Nova dos Santos, José Henrique Catarino Gomes, Amanda Paiva Vieira, Christina Wyss Castelo Branco, Ana Carolina Monteiro Iozzi.*
- (4) **CONCENTRAÇÕES DE MERCÚRIO (ORGÂNICO E INORGÂNICO) NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Fernanda Pontual Fracalanza, Elizabeth Palermo de Albuquerque, Francisco Gerson Araújo, Olaf Malm.*
- (5) **COMUNIDADE ZOOPLANCTÔNICA EM SISTEMAS DE CRIAÇÃO DE PEIXES NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.** *Bruna Roque Loureiro, Christina W. Castelo Branco, Simone Costa Maciel, Vera Huzsar.*
- (6) **VARIABILIDADE PLURIANUAL DA HIDROQUÍMICA NA SAÍDA DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL, CAMPOS DOS GOYTACAZES, RJ: IDENTIFICAÇÃO DE FATORES CONTROLADORES ATRAVÉS DE ANÁLISE DE FREQUÊNCIA.** *Ovalle, A.R.C., Gatts, C.E.N., Rezende, CE, Silva, C.F., Pezzini Jr, A.*
- (7) **DISPONIBILIDADE HÍDRICA PARA UMA REFINARIA DE PETRÓLEO SOB A ÓTICA DA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS. ESTUDO DE CASO: REFINARIA DUQUE DE CAXIAS – REDUC.** *Dener Rodrigues Lemes.*
- (8) **TRATAMENTO DO RESÍDUO LÍQUIDO (MANIPUEIRA) DA AGROINDUSTRIALIZAÇÃO DA MANDIOCA POR PROCESSO DE FLOTAÇÃO A AR INDUZIDO.** *Eloneida Aparecida Camili, Paulo Henrique Mendonça Pinto, Claudio Cabello.*
- (9) **O USO DOS PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS (POAs) NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DE LATICÍNIOS.** *Carla Cristina de Almeida Loures, Carlos Roberto de O. Almeida, Ivy dos Santos Oliveira, Oswaldo L. Cobra Guimarães, Rafael Cesar Vieira.*
- (10) **EMPREGO DE PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS GERADOS NA INDÚSTRIA TÊXTIL.** *Ivy dos Santos Oliveira, José Geraldo da Cruz Pradella, Messias Borges Silva, Carla Cristina de Almeida Loures, Sívio Silvério da Silva.*

- (11) **SENSORIAMENTO REMOTO PARA ESTUDO DE RECURSOS HÃ-DRICOS SUBTERRÃNEOS NA BACIA DO PARAIBA DO SUL, UTILIZANDO MAPEAMENTO GEOAMBIENTAL.** *Anderson Rodrigo da Silva, Juércio Tavares de Mattos, Diego Serrano Rossini.*
- (12) **ANÁLISE DA DIETA NATURAL DE *Loricariichthys castaneus* (CASTEULNAU, 1855), DE TRÊS RESERVATÓRIOS TROPICAIS (SILURIFORMES, LORICARIIDAE).** *Gustavo L. Ferreira, José Henrique C. Gomes, Christina W. C. Branco.*
- (13) **ANÁLISE DE DADOS DE PRECIPITAÇÃO E DE VAZÃO DE POÇOS ARTESIANOS EM PARTE DAS SERRAS DO MAR E DA MANTIQUEIRA - VALE DO PARAÍBA - SP.** *Diego S. Rossini, Juércio T. de Mattos, Bruno L. Prata.*
- (14) **A PERCEPÇÃO AMBIENTAL DA POPULAÇÃO DO BAIXO PARAÍBA DO SUL SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA E ESTRATÉGIA DE RECUPERAÇÃO: RESULTADOS PRELIMINARES.** *Karla Aguiar Kury, Rackel Martins Alves da Costa, Laurence Eaton, James Randal Kahn, Carlos Eduardo Rezende.*


Exposição de Painéis

25 de abril (SEXTA-FEIRA)
10:30 às 11:00 e 15:30 às 16:00

Fl.: 507	Proc.: CT-05105
Rubrica:	GA

- (1) **ESTUDO COMPARATIVO DA TOXICIDADE DO SEDIMENTO DO RIBEIRÃO DA LIMEIRA.** *Debora Ferreira Laurito, Juliana Sundfeld Penido, Flávio Teixeira da Silva, Teresa Cristina Brazil de Paiva.*
- (2) **CULTIVO DE Hemisorubim platyrhynchus (JURUPOCA) EM TANQUES-REDE EM UMA ÁREA DEGRADADA PELA EXTRAÇÃO DE AREIA (JACAREÍ-SP).** *Silvana Pereira dos Santos, Maria Regina de Aquino-Silva, Eduardo Jorge de Brito Bastos, Ângelo Ferreira de Castro, Altair Pedro Vilelade Oliveira.*
- (3) **IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR DE MICRORGANISMOS EUCARIÓTICOS PRESENTES NA ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUL DENTRO DO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP.** *João Paulo T. Di Benedette, Erica V. de Castro, Elaine Crespim Francisco G. Nóbrega.*
- (4) **AVALIAÇÃO VERTICAL DE VARIÁVEIS FÍSICAS, QUÍMICAS E CLOROFILA-a NA ÁREA DA BARRAGEM DO RESERVATÓRIO DE RIBEIRÃO DAS LAJES (RJ).** *Tatiane Reis de Freitas, Alcides Wagner Serpa Guarino, Christina Castelo Branco Izidro Ferreira de Sousa Filho, Yuri Katayama Santos.*
- (5) **MONITORAMENTO DE VARIÁVEIS FÍSICAS E QUÍMICAS NO RESERVATORIO DE RIBEIRAO DAS LAJES (RJ) DURANTE DOIS ANOS.** *Yuri K Santos Izidro F S Filho, Alcides W S Guarino, Christina Castelo Branco, Tatiane R Freitas.*
- (6) **USO DO SOLO E QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA DO RIO ITAMARATI, REGIÃO SERRANA DO TRECHO FLUMINENSE DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Sandra Cristina Pinheiro da Silva, Rosangela Garrido Machado Botelho.*
- (7) **RECURSOS HÍDRICOS E ATUAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO NA BAIXO PARAÍBA DO SUL.** *Maria Eugênia F Totti, Ailton Mota de Carvalho, Paulo Pedrosa.*
- (8) **AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E TOXICOLÓGICA DE EFLUENTE GERADO NA PRODUÇÃO DA NITROCELULOSE, DE UMA INDÚSTRIA DE EXPLOSIVOS LOCALIZADA NA REGIÃO DO MÉDIO PARAÍBA/SP.** *Filipe Eloy Bonifássio, Telma Elisa Teixeira Marques, Flávio Teixeira da Silva, Teresa Cristina Brazil Paiva.*
- (9) **ESTUDO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIBEIRÃO DA LIMEIRA ATRAVÉS DE ANÁLISES FÍSICAS E QUÍMICAS.** *Lívia Martins Pereira, Juliana Sundfeld-Penido, Flávio Teixeira da Silva, Teresa Cristina Brazil de Paiva.*
- (10) **RIBEIRÃO TABUÃO O ESTADO DA ARTE E AS PROPOSTAS DE MUDANÇAS.** *Camila Ribeiro Pena, Ivy dos Santos Oliveira, Carlos Roberto O. Almeida, Carla Cristina Almeida Loures.*
- (11) **AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS NO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DE ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUL.** *Lígia Maria N. de Araújo, Audicéa Nogueira Sales, Amanda Moraes Mariana D. V. Boas, Vanessa S. do A. Pereira.*

- (12) **O MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ E A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA PARAIBA DO SUL.** *Danielle Araújo Prestes, Liane Maria Azevedo Dornelles.*
- (13) **EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA BACIA DO PARAIBA DO SUL - A EXPERIÊNCIA DA CESP.** *Marcelo Pedro da Cruz, Patricia Lydia Gin Razzouk, João Alberto Cardoso de Oliveira.*
- (14) **ASPECTOS QUÍMICOS DOS RESERVATÓRIOS SANTANA E VIGÁRIO (RJ).** *Alcides W.S. Guarino, Christina W. C. Branco, Izidro F. Souza-Filho, Rinaldo J. Rocha.*
- (15) **MONITORAMENTO DE VARIÁVEIS FÍSICAS E QUÍMICAS NO RESERVATÓRIO DE RIBEIRÃO DAS LAJES (RJ) DURANTE 2 ANOS.** *Yuri K Santos, Izidro F S Filho, Alcides W S Guarino, Christina Castelo Branco, Tatiane R Freitas, Rinaldo Rocha.*
- (16) **PRECIPITAÇÃO MÁXIMA DIÁRIA USANDO AS DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADE GUMBEL E GAMA PARA O MUNICÍPIO DE RIO PRETO-MG.** *Bruno Leite T. Perroni, Joaquim Alves de L. Junior.*
- (17) **PRECIPITAÇÃO MENSAL PROVÁVEL PARA A REGIÃO DA BACIA DO RIO PRETO – MG.** *Bruno Leite T. Perroni, Joaquim Alves de L. Junior.*
- (18) **DISTRIBUIÇÕES GAMA E LOG-NORMAL COM DOIS PARÂMETROS PARA VAZÕES MÁXIMAS NA BACIA DO RIO PRETO-MG.** *Joaquim Alves de Lima Junior, Bruno Leite. T. Perroni.*

Fl.: 508	CT-05/05
Rubrica:	

Anexo 4: Lista dos melhores trabalhos apresentados no I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul.

Categoria Geral - reúne os pesquisadores titulados na bacia, pertencentes ao quadro de alguma instituição de pesquisa.

1o lugar

Título: "*Reúso de água nas indústrias da bacia do rio Paraíba do Sul*"

Autores: José Gustavo Féres (IPEA); Alban Thomas (LERNA-INRA) & Arnaud Reynaud (LERNA-INRA)

2o lugar

Título: "*Considerações limnológicas e operacionais na definição de áreas para a implantação de tanques-rede no reservatório da UHE Paraibuna-SP*"

Autores: Danilo Caneppele (CESP); João Henrique Pinheiro Dias (CESP) & Mário Valério Filho (UNIVAP)

Categoria Pós-Graduação - alunos de programas de pós-graduação com trabalhos na bacia, inscritos como primeiros autores

1o lugar

Título: "*Identificação molecular de microrganismos eucarióticos presentes na água do rio Paraíba do Sul dentro do município de São José dos Campos - SP*"

Autores: João Paulo T. di Benedette (UNIVAP); Erica Valadares de Castro (UNIVAP); Elaine Crespim (UNICAMP) & Francisco G. Nóbrega (UNIVAP)

2o lugar

Título: "*Avaliação ecotoxicológica dos efluentes gerados na produção do 2,4,6-trinitrotolueno*"

Autores: Elaine Nolasco Ribeiro (USP/EEL); Flávio Teixeira da Silva (USP/EEL); Teresa Cristina Brazil de Paiva (USP/EEL)

Categoria Graduação - alunos de graduação na bacia inscritos como primeiros autores

1o lugar

Título: "*Comunidade zooplanctônica em sistemas de criação de peixes no Estado do Rio de Janeiro*"

Autores: Bruna R. Loureiro (UNIRIO); Christina C. Branco (UNIRIO); Simone Maciel (UFRJ) & Vera Huzsar (UFRJ)

2o lugar

Título: "*Avaliação físico-química e toxicológica do efluente gerado na produção da nitrocelulose de uma indústria de explosivos localizada na região do Médio Paraíba/SP*"

Autores: Filipe Eloy Bonifássio (USP/EEL); Telma Elisa Marques (USP/EEL); Flávio Teixeira da Silva (USP/EEL) & Teresa Cristina Brazil de Paiva (USP/EEL)

3o lugar


Título: "*O uso dos processos oxidativos avançados (POAs) no tratamento de efluentes em laticínios*"

Autores: Carla C. Almeida Loures (USP/EEL); Carlos Roberto de O. Almeida (USP/EEL); Ivy S. Oliveira (USP/EEL); Oswaldo L. Cobra Guimarães (USP/EEL) & Rafael C. Vieira (USP/EEL)

Anexo 12

Fl.: 5M CT-0105
Rubrica: [Signature]

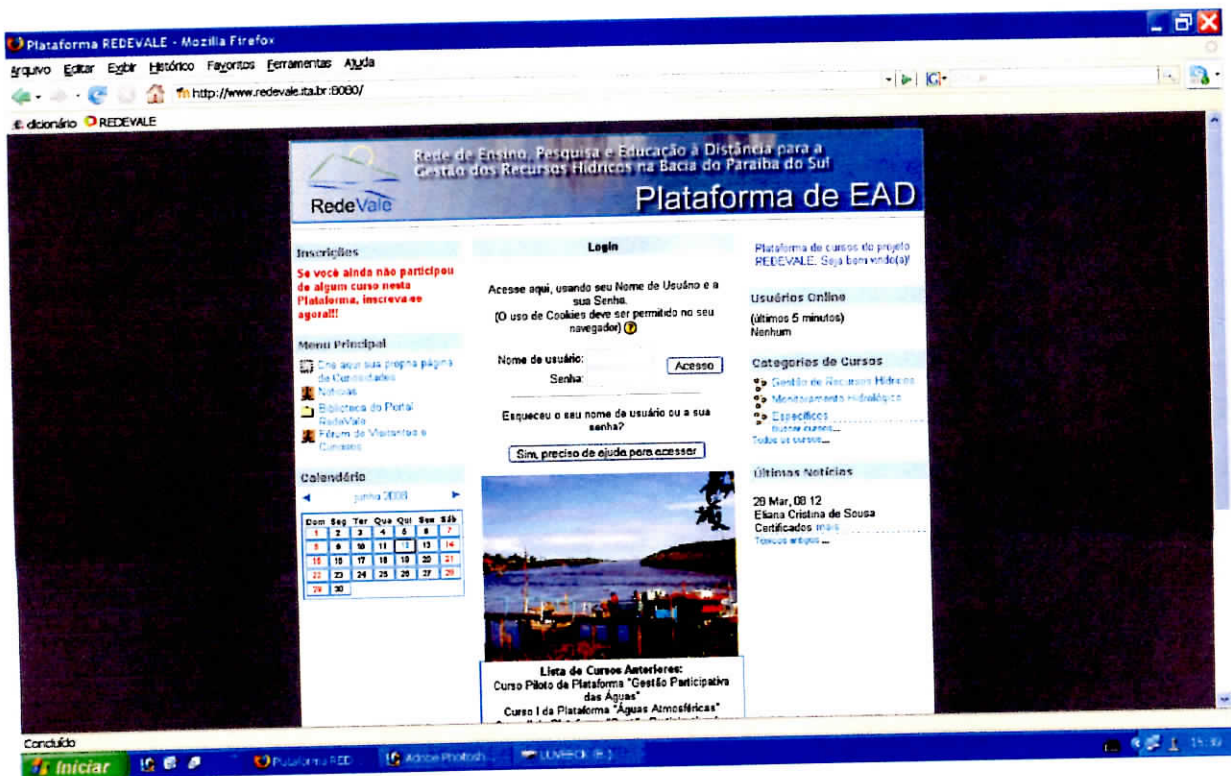


Fl.: 512 Proc. CI-05105
Rubrica: 

Portal REDEVALE



Plataforma de EAD



Fl.: 513	Proc.: CT-05105
Rubrica:	G.

Lista de endereços eletrônicos com referência ao Projeto RedeVale

MCT. 09/04/2007 - 12:09. Projeto REDEVALE – Curso “Águas Atmosféricas”.
<http://acessibilidade.mct.gov.br/index.php/content/view/50392.html>

ITA. Grupo quer mapear barragens de rio. São José dos Campos.
<http://www.ita.br/online/2007/itanamidia07/jan07/vale27jan073.htm>

SRH. Projeto REDEVALE
http://deltamerica.cnrh-srh.gov.br/activity_vista.php?id=280&actype=Projetos

Workshop Discute Recursos Hídricos do Paraíba do Sul.
<http://www.comiteps.sp.gov.br/noticias/noticias/out/7.html>

CAPNET. Curso Virtual de Águas Atmosféricas.
http://www.capnet-brasil.org/artigo_Curso%20Virtual%20de%20%C3%81guas%20Atmosf%C3%A9ricas.asp

Palestra Encerra Curso sobre Recursos Hídricos.
<http://www.gestaoct.org.br/eletronico/jornais/numero590.htm>

FAB – Força Aérea Brasileira. ITA Promove Cursos sobre Recursos Hídricos.
<http://www.ita.br/online/2007/itanamidia07/abr07/fab10abr07.htm>

ValeParaibano. Sábado, 27 de janeiro de 2007. Recursos Hídricos. Grupo quer mapear barragens de rio. Região São José.
<http://www.ita.br/online/2007/itanamidia07/jan07/vale27jan073.htm>

Listas UNICAMP. [Ead-I] Curso de " Introdução a Ecotoxicologia Aquática.
<http://www.listas.unicamp.br/pipermail/ead-I/2007-October/010978.html>

FAENQUIL- alunos. [Alunos] Fw: Retificação - Convite Curso Monitoramento Hidrológico - Aspectos Quantitativos.
<http://faenquil.br/pipermail/alunos/2007-August/000141.html>

Curso sobre tratamento de água para alunos da UNESP de Guaratinguetá. Fonte: Unesp. 25/11/2007.
http://www.universia.com.br/noticia/materia_dentrodocampus.jsp?not=39616

Comitê Paraíba do Sul. Workshop discute recursos hídricos do Paraíba do Sul.
<http://www.comiteps.sp.gov.br/noticias/noticias/out/7.html>

Cursos à distancia. <http://del.icio.us/Hurox>

VNews. O Seu Jornal Eletrônico. Quinta, 22 de novembro de 2007. 14h34min. ITA oferece curso gratuito de monitoramento de qualidade da água.
<http://www.ita.br/online/2007/itanamidia07/nov07/vnews22nov07.htm>

Fl.: 514 Proc.: CT-05105
 Rubrica: G

Exemplo de certificado de curso



Certificado

O(a) aluno (a) _____ concluiu com efetividade o curso "**Gestão Participativa das Águas- reeditado**", ministrado no âmbito do **Projeto REDEVALE**, no formato Educação à Distância (EAD). O curso foi ofertado do dia 15 de agosto à 20 de setembro de 2007, totalizando uma carga horária de 60 horas.

www.redevale.ita.br

 Wilson Cabral de Sousa Júnior
 Projeto REDEVALE - Coordenador

Apoio:
 Fundação Casimiro Montenegro Filho

Recursos:
 AGEVAP
 RING PARAISSA DO SUL

Palestra de encerramento do curso Gestão Participativa das Águas – Convite



Convite

Em nome do Projeto REDEVALE, vimos convidá-lo(a) a participar da Palestra "GESTÃO PARTICIPATIVA DAS ÁGUAS", a ser proferida pelo Dr. Wilson Cabral de Sousa Júnior, no dia 23 de março de 2007, às 9h, e para a entrega dos certificados do Curso Piloto.

RedeVale

CONFIRMAÇÕES E INFORMAÇÕES
<http://www.ita.br>
Eliana Cristina de Sousa
redevale@ita.br
elics@ita.br
12-3947-6970/12-8118-5468

Fotos da palestra de encerramento do curso Águas Atmosféricas.

