

PROGRAMA AMAZÔNIA EM TRANSFORMAÇÃO: HISTÓRIA E PERSPECTIVAS

Primeiro Seminário sobre MANEJO DOS RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA AMAZÔNICA

30 de agosto 2010 – das 9h00 às 18h00 –
auditório Alberto Carvalho da Silva do IEA/USP

O seminário procurará iniciar intercâmbios e análises sobre o atual manejo dos recursos hídricos da Amazônia.

Com suas vastas florestas, a Amazônia compreende o maior sistema de água doce no mundo, de importância crítica para as regiões agroflorestais do Brasil, para a América do Sul e também com influência em nível global. O gerenciamento das águas da bacia hidrográfica consta como um dos temas centrais para clima, diversidade biológica, e serviços ambientais estratégicos na região. Modelos climáticos recentes indicam que mudanças macro climáticas, globais também poderão influenciar o futuro regime hídrico da Amazônia.

Existem cada vez mais desafios no manejo ambientalmente e socialmente sustentáveis dos recursos hídricos na região Amazônica, devido a conjuntura de desenvolvimentos urbano, agrícola e de usos da terra, industrial, energético e de mineração, como também da pesca, turismo, e outros.

Faz-se, portanto, necessário, um entendimento cada vez mais profundo e diferenciado das prioridades e dos resultados específicos de desenvolvimento sustentável almejados para cada sub região da bacia e da floresta amazônica e está sucintamente descrito no site do IEA www.iea.usp.br/amazoniea.html.

O Programa “**Amazônia em Transformação: História e Perspectivas**” pretende iniciar com este seminário uma seqüência de eventos e publicações sobre “ Manejo dos Recursos Hídricos da Bacia Amazônica”.

O formato do seminário será interativo - oferecendo oportunidades aos presentes para dialogar com os palestrantes.

Patrocínio da Fundação Bunge
Apoio Institucional da Fundação para a Pesquisa Ambiental - FUPAM

PROGRAMA

09h00 Abertura
Cesar Ades, Diretor do IEA/USP
Maritta Koch-Weser, Coordenadora do Programa

09h30-10h30 **Ciência e Manejo dos Recursos Hídricos da Amazônia:
Evolução e Riscos Ambientais Contemporâneos**

Moderadora: Neli Aparecida de Mello, IEA e EACH/USP

**Forças de transformação do equilíbrio dinâmico dos ecossistemas
amazônicos e seu papel climático**

Enéas Salati, FBDS

10h30-12h30 **Avanços Científicos na Região em Relação ao Manejo
de Águas**

Moderador: Wagner Costa Ribeiro, IEA e FFLCH/USP

**Avanço dos conhecimentos científicos na Amazônia com ênfase em
relação a clima, água e florestas**

Jean Pierre Ometto, CCST/INPE

**Aplicação dos instrumentos científicos no planejamento de territórios
sustentáveis na Amazônia**

Ima Célia Guimarães Vieira, Museu Paraense Emilio Goeldi

12h30-14h00 intervalo de almoço

14h00-15h30 **Manejo de Águas e Esgotos em Áreas Urbanizadas,
Mineradas e Industrializadas**

Moderador: Ney Maranhão, Agência Nacional das Águas – ANA

Gerenciamento Público

Marcelo Jose de Lima Dutra, Secretário Municipal de Meio Ambiente de
Manaus

O Potencial Petrolífero e Perspectivas Exploratórias na Região Amazônica

Eliane Petersohn, Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e
Biocombustíveis - ANP

15h30-17h00

**Considerações sobre a Gestão Interinstitucional e
Transfronteiriça da Água**

Moderador: Maria de Lourdes Davies Freitas, REBRAF

Debatedores:

Roberto Messias Franco, Alpha Empreendimentos Ltda.

Jerson Kelman, Light Serviços de Eletricidade S/A

Jose Solla, Departamento de Meio Ambiente e Temas Especiais do Ministério
das Relações Exteriores

Bruno Pagnoccheschi, Agência Nacional das Águas - ANA

17h30

Encerramento