



## SEMINÁRIO AÇÕES ESTRATÉGICAS PARA A GESTÃO INTEGRADA TRANSFRONTEIRIÇA NA BACIA DO ALTO PARAGUAI COM A BOLÍVIA

Corumbá/MS 20 a 23 de Julho de 2004

---

As organizações brasileiras, bolivianas e paraguaias reunidas no Seminário “Ações Estratégicas para a Gestão Integrada Transfronteiriça na Bacia do Alto Paraguai”, realizado nos dias 20 a 23 de julho de 2004 em Corumbá, Mato Grosso do Sul, Brasil, com o objetivo de:

- Promover o intercâmbio de conhecimento e experiências entre organizações e entidades que atuam na região da Bacia do Alto Paraguai (BAP), relacionado à gestão compartilhada de recursos hídricos, com a finalidade de promover a articulação das instituições brasileiras, bolivianas e paraguaias visando desenvolver mecanismos que possibilitem a gestão integrada da bacia;
- Descentralizar as atividades da Câmara Técnica de Gestão de Recursos Hídricos Transfronteiriços proporcionando espaço para a efetiva participação dos atores envolvidos no processo;
- Promover a difusão das ações estratégicas para a gestão da Bacia Hidrográfica do Alto Paraguai e a articulação inter-institucional entre Brasil, Bolívia e Paraguai com vistas a integração da gestão ambiental e de recursos hídricos.

### **Concluem:**

Que a bacia do Alto Paraguai, que abriga o ecossistema do Pantanal, é uma unidade biogeográfica indivisível de integração e de importância para gestão transfronteiriça da bacia hidrográfica e dos recursos hídricos entre o Brasil, Bolívia e Paraguai;

Que o intercâmbio, a troca e difusão de informações entre as instituições governamentais e não governamentais na BAP é fundamental para:

- conhecer boas práticas, que possam ser replicadas de forma a garantir a sustentabilidade da região;
- compartilhar conhecimentos com o propósito de não implementar ações que possam comprometer a BAP;
- contribuir para o processo de tomada de decisão e formulação de políticas públicas integradas.

Que a BAP sofre processos de desenvolvimento econômico nem sempre reconhecendo as limitações dos ecossistemas e sua fragilidade e implicações sociais e ambientais.

### **Recomendam**

- Reconhecer a BAP como uma unidade transfronteiriça de gestão compartilhada na formulação de políticas públicas nacionais, regionais e multilaterais.
- Adotar a avaliação ambiental estratégica como instrumento para o planejamento e na implantação de planos, programas e projetos nos territórios dos países que compõem a BAP, de forma a garantir a sua adequação e sustentabilidade econômica, social e ambiental.
- Estabelecer diretrizes comuns para a gestão da BAP, buscando a compatibilização de normas e procedimentos para a atuação integrada na região.
- Reconhecer a BAP como unidade prioritária para o desenvolvimento de ações conjuntas entre o Brasil, Bolívia e Paraguai, no âmbito do Programa Marco para a Gestão dos Recursos Hídricos da Bacia do Prata, considerando os efeitos hidrológicos da variabilidade e mudança climática.



## SEMINÁRIO AÇÕES ESTRATÉGICAS PARA A GESTÃO INTEGRADA TRANSFRONTEIRIÇA NA BACIA DO ALTO PARAGUAI COM A BOLÍVIA

Corumbá/MS 20 a 23 de Julho de 2004

---

- Promover estudos para a criação de uma instância de gestão transfronteiriça entre os países que integram a BAP, aproveitando e aperfeiçoando os mecanismos de participação da sociedade civil organizada nos acordos e tratados regionais e respectivas estruturas institucionais.
- Adotar a bacia do Rio Apa como um dos projetos demonstrativos de gestão transfronteiriça entre o Brasil e Paraguai no âmbito da BAP e, conseqüentemente, da Bacia do Prata.
- Selecionar entre as sub-bacias transfronteiriças existentes na fronteira do Brasil com a Bolívia, no âmbito da BAP, aquelas que podem ser transformadas em projetos demonstrativos para a implementação de ações de gestão de recursos hídricos transfronteiriços, com prioridade para a Bacia da Lagoa de Cáceres, Mutum, Tucavaca, compreendendo a área protegida de San Matias.
- Identificar as áreas potenciais a serem protegidas na região da BAP (Brasil, Bolívia e Paraguai), que possibilitem a criação de corredores de biodiversidade, priorizando a região do pantanal.
- Desenvolver ações conjuntas na região de influência direta do Pantanal e bacias hidrográficas correspondentes, com o propósito de fortalecer práticas comuns nas comunidades locais dos municípios, para a ampliação do processo de planejamento participativo. (Coordenação do Pantanal Boliviano/Consórcios Intermunicipais, conselhos municipais de meio ambiente - Brasil / Comitês Executivos de Planificação Departamental - Paraguai)
- Apoiar e buscar a implementação das ações e recomendações dos projetos regionais que possam apoiar a gestão transfronteiriça da BAP, a exemplo do Projeto GEF Pantanal Alto Paraguai, Observatório da Bacia do Alto Paraguai, entre outros, buscando a descentralização e a participação dos atores locais da BAP

Os participantes do seminário, com a finalidade de implementar e acompanhar o desenvolvimento das conclusões e recomendações deste seminário e as futuras demandas decorrentes de ações e projetos em fase de planejamento e implementação, com vistas à integração das ações de desenvolvimento da região da BAP, se comprometem em criar um fórum independente de pessoas e organizações para o intercâmbio de informações relevantes para a BAP, ficando instituída uma comissão para dar início aos trabalhos do fórum, integrada pelas seguintes organizações: Bolívia (SERNAP/WWF), Paraguai (DESDEL CHACO) e Brasil (CIDEMA, OCCA, Conselho Municipal de Meio Ambiente de Corumbá e a Secretaria de Recursos Hídricos do MMA).

Corumbá, 23 de julho de 2004

### Participantes do Seminário

Paulo Lopes Varela Neto  
ANA – Coord. Nac. Proj. GEF Alto Paraguai

João de Cabral de Mello  
MRE – Presidente da CTGRHT

Celina Xavier de Mendonça  
Secretaria de Recursos Hídricos – SRH/MMA

Freddy Martinez  
Fundação Des. del Chaco – Paraguai

Jhonn Gomez  
Diretor do SERNAP – Bolívia

Romer Salvador Miserendino  
pref. do Dep de Santa Cruz – Bolívia



**SEMINÁRIO AÇÕES ESTRATÉGICAS PARA A GESTÃO  
INTEGRADA TRANSFRONTEIRIÇA NA BACIA DO ALTO  
PARAGUAI COM A BOLÍVIA**

**Corumbá/MS 20 a 23 de Julho de 2004**

---

Manoel Vitorio  
Diretor Presidente do IMAP

Ana Maria Alves  
SRH/MMA –  
Relatora da CTGRHT  
Coordenação do Seminário

Humberto Gonçalves  
Coord. Tec. Projeto GEF Alto Paraguai  
Coordenação do Seminário

Mauri César Barbosa Pereira  
CIDEMA – REBOB  
Coordenação do Seminário

Ângelo Rabelo  
Secretario da Semactur – Corumbá  
Coordenação do Seminário

Willy Landivar C.  
Coordenação Pantanal Boliviano

Jânio Fagundes Borges  
SEMA/IMAP

Pamela Reboledo  
WWF – Bolívia  
Coord. Pantanal

Débora F. Cavalheiros  
Embrapa Pantanal

Jorge Landivar Cabruja  
SERNAP-AP-SAN MATIAS – Bolívia

Henrique Penha  
Prefeitura Puerto Quijarro – Bolívia

José Argandoña Zegada  
SERNAP- Bolívia  
Luis Marcus  
P.N. Otuquis – Bolívia

Carlos A. B. Mendes  
IPM/UFRGS – CIDEMA

Cristiane Rodrigo Gomes  
P.M.C.

Darci Dias Azambuja  
APAI

Edgar Martins Peixoto  
Pref.Mun.Ant. João – CIDEMA

Eymard Ca. Ferreira  
SEMA/IMAP/GRH

Nelson Almeida JR.  
SEMACTUR

Fátima Ap<sup>a</sup> Machado de Andrade  
ACERT/CMMA/COMTUR

Grace Valle Bastos  
ANVISA

Isabelle Ap<sup>a</sup> A. Bueno  
SEMATCTUR

José Vicente Miranda Regina  
Tractebelenergia

Lourival Campos  
Cerimonial PMC

Luiz Airton Gomes  
DESA/UFMT

Marcos Antonio Amaral  
SEMA/IMAP

Milciodes Pacce  
Fundacion Des. del Chaco – Paraguai

Taisir Mahmud Karim  
UNEMAT

Daniela Nantes  
CIDEMA

Terezinha S. Martins  
CIDEMA

Macedo Roque  
URUCUM

Valdemar S. Guimarães  
ANA/SIH

Paulo Roberto Colho de Godoy  
ANA/MMA

Oscar Quiroga  
Asoc.Hombre y Natural- Bolivia

Sanderson  
Ministério de Ciência e Tecnologia

Roberto Santos Costa  
Marinha do Brasil



**SEMINÁRIO AÇÕES ESTRATÉGICAS PARA A GESTÃO  
INTEGRADA TRANSFRONTEIRIÇA NA BACIA DO ALTO  
PARAGUAI COM A BOLÍVIA**

**Corumbá/MS 20 a 23 de Julho de 2004**

---

Wilson de Azevedo Filho  
Repres. ONCIS

Jucinéia Vieira de Ol. Freitas  
IBAMA – Corumbá

Viviani Pineli Alves  
SRH/MMA – PNRH

Rosana Aparecida Cândido  
IBAMA – Corumbá

Marco J.M. Neves  
SRH/MMA – PNRH

Ricardo Rodrigues L. Filho  
Semactur

Hilten Ramirez Jerri  
CODEL -Pto.Quijarro(Bolivia)

Fabiana Sereno  
IMAP

Elvis Vegicorher  
Corodinedo de turismo

Cláudio R. Floriani  
AESB/CASAN

José Crespo Villalba  
W.W.F. Bolivia Porto Suarez

Byron Prestes Costa  
Ministério da Justiça

Pedro Coronel  
Pref. Porto Murtinho (Turismo)

Ademar Brites Cardoso  
Polícia Militar Ambiental

Carlos Henrique de Carvalho  
Semctur Pref. Porto Murtinho

Sandor Grehs  
UFRGS – CIDEMA

Carlos Norbyoshi Ide  
UFMS  
Giancarlo Castoria  
UFMS

Jocineide Macedo Korim  
UNEMAT

Felipe Augusto Dias  
UCDB

Andréa Gaeta  
Cerimonial PMC.

Clemencia Bitencourt  
Formads/Rios Vivos