

# **SEMINAR REPORT**

---

## **Aguas do Lago 2003: Directions for Participatory Multiple-User Reservoir Management in Três Marias**

Três Marias, MG, Brazil, September 11<sup>th</sup> – 12<sup>th</sup>, 2003

## TABLE OF CONTENTS

Program.....	3
Report of Seminar Results - prepared by Barbara Johnsen (Secretaria de Meio Ambiente).....	4
News Coverage.....	12

## PROGRAM

# I Seminário Águas do Lago 2003

*Rumos para a Gestão  
Participativa dos Usos Múltiplos  
do reservatório de  
Três Marias – MG*

### Objetivo Geral

- Definir as atribuições dos órgãos gestores da represa e dos recursos hídricos, levantar problemas e conflitos dos usuários, e elaborar estratégias de gestão participativa dos usos múltiplos.

### Objetivos Específicos

- Reunir representantes de instituições gestoras e estratégicas, governamentais e não governamentais, das áreas de operação energética, recursos hídricos, saneamento, irrigação, navegação, meio ambiente, turismo e pesca ligados à represa de Três Marias.
- Informar aos municípios e demais usuários da represa de Três Marias os mecanismos e políticas atuais que regulam o nível da água da represa, além das possibilidades e impactos de modificá-los.
- Informar aos agentes reguladores e gerentes da represa, dos interesses e preocupações dos municípios e seus usuários.
- Criar subsídios para uma gestão mais adequada da represa de Três Marias, visando seus usos múltiplos, apoiando ambientes e modos de vida sustentáveis e integrando requisitos da bacia à jusante e montante.
- Firmar compromissos e plano de ação concretos de acordo com os participantes, inclusive agendas e metas para gestão do referido reservatório.

### Data/Local

11-12 de Setembro, 2003.  
Centro de Convenções da CEMIG, Bairro Cemig, Três Marias, MG.

### Programação

#### 11 de setembro

9:00 Composição da Mesa do Seminário  
Águas do Lago  
10:00 Palestra: Histórico do Lago – Dr. Sato  
10:20 Apresentações de Participantes  
(máximo 3 minutos cada)  
12:30 Almoço  
14:00 Apresentações informativas (15 min):

ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica

CEMIG – Companhia Energética de MG

ONS – Operadora Nacional de Sistemas

CODEVASF – Companhia de Desenv. do Vale  
do São Francisco – (irrigação)

ANA – Agência Nacional das Águas

IGAM – Instituto Mineiro de Gestão de Águas

SRH/MMA – Secretaria de Recursos Hídricos –  
Ministério do Meio Ambiente/CONAMA

COPASA – Companhia de Saneamento de MG

COMLAGO – Consórcio de Municípios do  
Lago de Três Marias - Prefeitos e Vereadores

#### *Dia 12 de setembro*

- 9:00 Palestra de princípios de gestão uso múltiplo e integrado
- 9:30 Apresentação do diagnóstico levantado no primeiro dia
- 10:00 Grupos de trabalho
- 12:30 Almoço
- 14:00 Continuação dos trabalhos em grupos
- 15:00 Plenária: Apresentação das discussões preparadas pela equipe de relatores
- 16:00 Discussão e aprovação
- 18:00 Encerramento

#### **Público Alvo**

Usuários, gestores, e todos os interessados na gestão da represa de Três Marias; membros do Pró-Comitê da Bacia SF4.

*Secretaria de Meio Ambiente  
Três Marias - MG*

*Fone: (38) 3754 - 5034*

*e-mail: peixespessoas3m@progressnet.com.br*

Exmos. Srs. e Sras.

Ao cumprimentar com votos de elevada estima, convidamos para o Seminário Águas do Lago 2003 a realizar-se nos dias 11 e 12 de setembro no Centro de Convenções da CEMIG em Três Marias - MG.

Na I Conferência Regional das Cidades dos 8 municípios do lago de Três Marias, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente demarcou a excepcionalidade regional com a proposta do tema: "Meio Ambiente - Gestão de Reservatório". O resultado da Conferência subsidia os palestrantes do Seminário e divulga o direito à co-gestão e à relevância dos recursos hídricos para o desenvolvimento de nossa região.

Vale a pena ressaltar que a maioria dos participantes foram unânimes em afirmar a existência de "caixa preta" quanto a disponibilização de dados, critérios e atribuições referentes à gestão do reservatório - base de frustrações profundas. Porém, durante nossas conversações com os órgãos gestores, percebemos que atualmente muitos destes dados na verdade são abertamente disponíveis, e que há vontade de vê-los divulgados. Assim sendo, esta é uma oportunidade de demonstrar e atualizar os conhecimentos para os usuários, e abrir esta concepção da caixa preta.

Agradecemos seu constante interesse e nos honramos com sua importante presença.

***Equipe da Secretaria de Meio Ambiente  
Prefeitura Municipal de Três Marias***

#### **Organização:**

Prefeitura de



**Conselho Municipal  
de Meio Ambiente  
Três Marias - MG**

#### **Apoio:**



**CEMIG**

**SEMAD - MG**

**Camargo**  
Prefeitos e Vereadores

**UFMG**

**Unimontes**



Canadian  
International  
Development  
Agency

Agence  
canadienne de  
développement  
international

## REPORT OF SEMINAR RESULTS

Prepared by: Barbara Johnsen, Secretaria de Meio Ambiente

### Results of the 1st Seminar Waters of the Lake - Três Marias, MG 11-12 September, 2003

#### Group 1: Electrical Generation and Water Level

Diagnostic	Proposals for strategy/operation/activity	Agency involved	Due date	Responsible
Permanent protection area, Resolution 302 of CONAMA	Legal analysis by the Public Ministry together with representatives of the Municipalities involved to enable our tourism projects  Send the revision of Article 3 of Resolution 302 to Federal Elected Representatives (Deputados) with the objective of addressing the demand for sustainable tourism on the lake shores  Send the revision of Article 3 of Resolution 302 to the Ministry of Tourism with the objective of addressing the demand for sustainable tourism on the lake shores	City Hall, COMLAGO, TURLAGO	Oct-12	Vicente, TURLAGO
Data on hydrometeorological levels by internet	Send request to CEMIG to provide understandable rainfall and lake level data free of charge	COMLAGO	Oct-12	Vicente, TURLAGO
Relationships	Maintain close, continuous relationship amongst users of the lake  Provide information on the extension of the electrical grid in the COMLAGO region  Promote informative meetings on the politics of electrical generation from the Três Marias reservoir	CEMIG, CODEVASF, COMLAGO, TURLAGO  CEMIG, CODEVASF, COMLAGO, TURLAGO  CEMIG, CODEVASF, COMLAGO, TURLAGO	1st year; next seminar  Immediate  Immediate	Jose Cesar, CEMIG  Jose Cesar, CEMIG  Jose Cesar, CEMIG

## Group 2: Environment and Mining

Diagnostic	Proposals for strategy/operation/activity	Agency involved	Due date	Responsible
A lot of misinformation and little awareness of the environment	Conduct Waters of the Lake seminars annually and a semi-annual itinerant forum to assist implementation of seminar results along Train teachers in environmental questions Promote municipal conferences on the environment and Agenda 21, including youth and school audiences	Environment and Education Secretaries; Companies	Mid and Long	Barbara (SEMEIA)
Disorganized occupation of areas of risk and road curbs and pavement that prevent absorption of rainwater	Speed up the approval and installation of the City Plans of the municipalities on the lake based on Agenda 21 concepts  Initiate a plan for occupying the Permanent Protection Area (Pilot project in Três Marias)	COMLAGO, UFMG, ULTRAMIG, IEF, IBAMA, CEMIG	Short	Silvia - COMLAGO
Society is not well enough organized to guarantee that their interests in the lake and its environments are met	Speed up the approval and installation of the SF4 basin committee in a participatory manner  Publicize the functions of the committee Promote participatory planning of the committee	All 15 municipalities and the society of the SF4 region	Short (February 2004)	Luciano, Mayor of Morada Nova
Access to the margins of the lake and the Sao Francisco River is limited because of private property	Initiate necessary actions to create public areas on the margins of the lake and Sao Francisco River	Legislative and Legal Executive bodies; Municipalities	Long: 1 year	Aristeu, IBAMA
Serious problems with siltation, toxic mud, industrial pollution below the dam	Promote studies to understand the source and nature of the mud. Elaborate an action plan to solve the problem  Do chemical, physical, and biological analyses of underground water around and below the CMM dams, as well as of the river sediments Reposition the monitoring stations for the CMM wastewater	CEMIG, COPASA, CMM, CBHSF	Mid	Waldemiro (CEMIG)

Diagnostic	Proposals for strategy/operation/activity	Agency involved	Due date	Responsible
Serious erosion problems in rural areas and around the lake	<p>Demand projects and action plans from IEF and EMATER to recuperate, maintain, and construct roads in accordance with environmental regulations</p> <p>Demand programs and projects based on agroecology that publicize and train in conservation and soil management as well as promote social inclusivity</p> <p>Plan and plant grass and flood-resistant flora to protect the floodable areas on the margin of the lake</p>	EMATER, IEF, EMBRAPA, IBAMA, CEMIG	Long	Nilta Jordao, civil society
The invasion and introduction of exotic flora and fauna place native biodiversity of the Sao Francisco basin at serious risk	<p>Elaborate biosecurity protocols for growers of exotic fish, other fauna, and flora</p> <p>Demand the removal of eucalyptus from veredas to recuperate them and return their water</p> <p>Incentivate the recuperation of marginal lagoons in the areas of Iguatama, Bom Despacho, Divinopolis, Itatima, Lagoa da Prata, and below the Três Marias dam through directed and severe actions</p> <p>Research native species for aquaculture potential</p>	<p>CBHSF; Projeto Peixes e Pessoas, CODEVASF, FASFRAN</p> <p>Silviculturists in the SF4 region</p> <p>Aquaculturists, Federation of Artesanal Fishermen, Public Ministry</p> <p>CODEVASF station, Três Marias Coopertres, Fisheries Ministry</p>	<p>mid</p> <p>Long</p> <p>Long</p>	<p>Dr. Yogi, Canada</p> <p>Dr. Sato, CODEVASF</p> <p>Dr. Sato, CODEVASF</p> <p>Dr. Sato, CODEVASF</p>
The statistical projections of water retention in the reservoir by the regulative organs and ONS should incorporate the needs for multiple uses	<p>Guarantee the participation of the municipalities of the reservoir in decisions of multiple use together with the water managers</p> <p>Promote research that guarantees real data with regard to the availability of water in the reservoir and its tributaries in the SF4 region</p>	<p>CBHSF, Regualtory organs of the reservoir</p>	<p>Short, medium, and long</p>	<p>Padre Ge, mayor of Três Marias</p>

<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
Springs and veredas are seriously devastated and in the process of serious drying up	Establish intermediate and final measures for the recuperation of water bodies through the management plan for the basins	IEF-EMATER; EMBRAPA, IBAMA, CODEMAs	Short	Barbara
	Priorize urgently the recuperation of veredas and water bodies in areas of eucalyptus (pasture and feed areas)	Municipal secretariats, Public Ministry	Short	Barbara
	Promote informative meeting on the current condition of veredas and the environmental caused by activities in their surroundings	Rural Syndicate; CBHSF	Short	Barbara
Extinction of flora, fauna, and native fruit species of the cerrado	Establish nurseries of native flora, including fruiting plants with an eye to collection and value-added products	IEF, SEMAD, CEMIG	middle	Heloise (CEMIG neighbourhood)
	Stimulate the planting of native flora, promote appreciation and expansion of vestiges of cerrado, create legal reserves	IEF, SEMAD, CEMIG, CODEMAs	middle	Waldemiro (CEMIG)
Exploration for and extraction of minerals degrades the environment	Include geological zoning for mineral and subterranean water exploration and extraction in the City Plans of municipalities of the reservoir	ANA, DNPM, UFMG, UTRAMIG, COMLAGO, SEMEIA, CODEMAs	middle	Edimarcio (CMM)
	Create public awareness of the importance of this zoning for this and future generations			
	Create mechanisms for policing and participatory monitoring (through the CODEMAs) of mining activities in the municipalities			
Transposition of the Sao Francisco is not being discussed with the affected communities	Enable state public audiences with the municipalities of the Sao Francisco to present and discuss the new version of the transposition proposal	Public Ministry, ALMG, Society, CBHSF, CNRH/CERH	middle	Barbara
Hydrological information of the reservoir is inaccessible to the majority of the population	Develop a website with hydrological data consolidated by ANA/SRH/ONS/ANEEL/ CEMIG, Ministry of Mines and Energy, and promote their updating; create methods to publish the data in a format understandable to the public	ANA, SRH, ONS, ANEEL, CEMIG, MME	short	Silvia, COMLAGO



<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
Privatization of water and aquatic resources	Implement legal instruments against privatization of the services of distribution of water, sewers, and electrical energy; create public awareness of the urgency and need of these measures	ALMG, SENADO, Legislature, Mayors, Public Ministry, CEMIG, COPASA, etc.	Medium	Padre Geraldo - mayor Três Marias, President of COMLAGO
Destruction of life by wildfires	Form municipal fire departments; enable funds for IBAMA to prevent fires; develop environmental education for control of fires and promote it; guarantee the participation of farmers, environmental organization, and schools	Silviculturists, IBAMA, IEF, EMATER, Rural Syndicate, Schools	Medium	Carlos (IEF), Roberto (EMATER), Sgt. Eduardo
Environmental impact of eucalyptus plantations	Research alternatives to eucalyptus from native cerrado trees for charcoal production; promote the pilot recuperation of veredas with the goal of developing a more extensive program; carry out a geo-referenced survey of veredas in the UGPSF4 area	Silviculturists, farmers, SEMAGRI, EMATER, IEF	Medium and long	Wilker, Agriculture Secretary of Três Marias

### **Group 3: Tourism and Fisheries**

<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
Necessity to increase the quantity of fish	Study and implement means for returning the marginal lagoons to their former function as nurseries for fish; set up a centre of reference for fisheries of the Sao Francisco - strengthening and uniting CAP and the CODEVASF station; that the municipality support the project Peixes Pessoas e Agua with an administrative centre in CAP	CEMIG, CODEVASF, Fisheries Federation MG, Agriculture Ministry, Public Ministry, FASFRAN	Long	Jose Cesar (CEMIG), Barbara Johnsen SEMEIA
Little use of the lake for tourism	Pave the principal accesses to the lake, widen and improve existing road accesses, following environmental regulations; pave the access BR 040 to Morada Nova de Minas	DER, CityHalls, State Secretaries, Councillors	Immediate	COMLAGO, Mayors, Councillors
	Facilitate professional and sports fisheries and aquatic sports	Secretaries of Tourism and Fisheries, Federation of Fishermen, TURLAGO	Immediate	SEDETUR, TURLAGO

<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
	Technical training for nuclear reception of tourists	SEDETUR, COMTUR, ADETRES	6 meses	SEDETUR, TURLAGO
	Install adequate infrastucture on public beaches	City Halls and Councillors	Medium and long	SEDETUR, TURLAGO
	Interaction of the public authority and private initiative (productive chain)	TURLAGO, Commercial association, City Halls, ADETRES	Immediate	TURLAGO
	Develop and implement a marketing plan for tourism on the lake	SEDETUR, TURLAGO, ADETERES, COMLAGO	Medium and long	Antonio Carlos Ornelas
	Implement projects for tourism signage and transport	SEDETUR, TURLAGO, ADETERES, COMLAGO	Medium and long	Antonio Carlos Ornelas
	Implement projects of beautification of the cities around the lake	SEDETUR, TURLAGO, ADETERES, COMLAGO	Medium and long	Antonio Carlos Ornelas
	Explore the literary, historic, and cultural potential for developing tourism	SEDETUR, TURLAGO, ADETERES, COMLAGO	Medium and long	Antonio Carlos Ornelas
Lack of reaching maximum level of the reservoir during rainy seasons	Optimize the management of outflows from the reservoir	CEMIG, ONS, COMLAGO	Immediate	Padre Ge, Mayor of Três Marias

#### **Group 4: Irrigation, navigation, water treatment, and others**

<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
The municipalities around and above the lake pollute its water	Establish sewage treatment for municipalities contributing above the dam and to production of water to the SF4 planning unit.	Public Ministry, City Halls, Councillors	Long	Ivonete - COMLAGO

<b>Diagnostic</b>	<b>Proposals for strategy/operation/activity</b>	<b>Agency involved</b>	<b>Due date</b>	<b>Responsible</b>
Requirement for City Plan and water treatment projects of the lake	Facilitate projects and financing of the UFMG/Comlago agreement for preparing the City Plans and proposals for sewage treatment	UFMG, Ultramig, COMLAGO, Environment Ministry	Medium and long	Silvia - COMLAGO
Sewage treatment insufficient or absent	Mobilise and sensitize all the organizations, institutions, and companies involved in an integrated, political, and economical fashion to find economic resources, appropriate technology for sewage treatment plans, sanitary landfills, and water supply networks for the municipalities of the lake,	COMLAGO, COPASA, City Halls	Dec-04	Mayor Padre Ge, Silvia, Claudio (Copasa, Curvelo)
Low water levels prejudicial to irrigation	Promote seminars and search for alternatives to irrigated agriculture	EMATER, IEF, ANA, Secretariat Agriculture, COMLAGO, Farmers Syndicate	Jul-04	Pedro Norberto (Morada Nova de Minas), Luciano Souza, Wilker
Lack of legal instruments with the state and country to implement proposals and actions in the basin	Legalization and recognition of the Comitê UGPSF4 of the area around the reservoir of Três Marias	Municipalities of the basin, water users, and civil society	Dec-03	Silvia - COMLAGO
Reform of the ferries in the reservoir	Send request, with justification, to the organization and institution responsible for maintenance of the ferries and related services	CODEVASF, City Hall	Feb-04	COMTUR, TURLAGO, COMLAGO
City dwellers pollute streets, vacant lots, and creeks	Promote Environmental Education on pollution, including sound and visual pollution; show rural populations how to deal with garbage within specific strategies	SEMAD, MMA		Dulcineia - SEMEIA
Provide incentive for selective garbage collection and strengthen the garbage collectors	Investigate and define means to ensure that the recycling law for PET manufacturers is enforced	COMLAGO	Medium	Silvia - COMLAGO
	Stimulate selective collection through a program prepared by experts; support infrastructure for storage of selective collection by organization of garbage collectors; stimulate the inter-municipal integration of garbage collectors of the Lake to extend the experiences and training.	Association of garbage collectors, UNICEF project, Municipal Secretaries	Medium/long	Dulcineia - SEMEIA



CONSÓRCIO DOS MUNICÍPIOS DO LAGO DE TRÊS MARIAS

ABAETÉ - BIQUINHAS - FELIXLÂNDIA  
MORADA NOVA DE MINAS  
PAINEIRAS - POMPÉU  
SÃO GONÇALO DO ABAETÉ - TRÊS MARIAS

### INFORMATIVO

A união faz a força. É com este lema que o COMLAGO trabalha: de forma participativa e integrada com todos municípios que o compõe. Diante das dificuldades atuais da Administração Pública Municipal, cerca de 3.000 (três mil) Prefeitos mararam presença em Brasília - DF no dia dez de setembro de corrente ano para reivindicar na Reforma Tributária o direito do repasse do FPM - Fundo de Participação dos Municípios, que vem sofrendo excessivas perdas. Os Prefeitos do COMLAGO marcaram presença apoiando pessoalmente a ação histórica em defesa dos municípios que foi denominada como Marcha dos Prefeitos à Brasília - DF. O COMLAGO parabeniza os prefeitos pela demonstração de luta pelos interesses do povo lindeiro.

#### Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco e Pró-comitê do Entorno da Represa de Três Marias - UPG - SF04

Com o total apoio do Projeto Peixes Pessoas e Água - uma cooperação técnica internacional Canadá/Brasil, viabilizado pela Secretaria de Meio Ambiente de Três Marias e por indicação da SEMEIA é que o Pró-CBHSF-04 participou do "V Encontro Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas", realizado em Aracaju/SE no período de 18 a 21 de agosto deste ano. O evento contou com a presença de mais de 100 Comitês de Bacias Hidrográficas do País, aberto pelo Vice-Presidente da República José de Alencar, contou ainda com MMA/SRH, CNRH, ANA, e demais órgãos executivos Federais e Estaduais do Brasil, momento de suma importância para a gestão dos Recursos Hídricos, onde foram vivenciadas trocas de experiências e reflexões sobre a forma de

gerenciamento participativo das águas, ainda discutindo-se os seguintes temas: A Natureza Jurídica e o Papel Político dos Comitês de Bacias Hidrográficas; As Relações Interinstitucionais dos Sistemas; Recursos Oriundos da Cobrança; A Proposta de Reformulação da Lei 9.433/97 - PL 1616; Outorga; Plano de Bacia; Enquadramento das Águas; Cobrança pelo Uso da Água; Sistema de Informação.

Retomada a discussão da "Transposição do Rio São Francisco" todos os participantes se manifestaram quanto a necessidade primeira e prioritária de execução da "Revitalização do Rio São Francisco". Como preocupação da Sociedade Civil Organizada, Usuários de Águas e Poder Público da UPG - Unidade de Planejamento e Gestão-SF04, lembramos aqui a "moção" proposta pela Ambientalista e Secretária de Meio Ambiente de Três Marias - Bárbara Johnsen em março de 2000 na Conferência das Águas de Minas, com solicitação de Audiências Públicas esclarecedoras e Plebiscito nas regiões do Alto, Médio, Sub-Médio e Baixo Rio São Francisco quanto ao Projeto de Transposição de suas águas. Parabenizamos a todos pela consciência hídrica Estadual e Federal.

Convidamos a todos a se prepararem para a próxima reunião do Pró-Comitê da Bacia Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias que se realizará no dia 08 de outubro de 2003.

#### "Seminário Águas do Lago"

Aconteceu nos dias 11 e 12 de setembro em Três Marias o esperado Seminário "Águas do Lago" uma grandiosa parceria entre a Secretaria de Meio Ambiente de Três Marias e CODEMA, Projeto Peixes, Pessoas e

Água, COMLAGO, SEMAD, CEMIG, UFMG, UNIMONTES, Governo Federal e Estadual, CIDA e comunidades da Bacia. Foi um sucesso!!!!!!

Muito elucidativo, através das apresentações e disposição para sanar dúvidas, os órgãos: ONS, ANEEL, MMA/SRH, ANA, CODEVASF, IGAM, COPASA responderam às principais questões relativas a Operação do reservatório, Competências, Cotas Máxima e Mínima, Vazão das Águas, Geração de Energia, CBH's, Viabilidade Turística, Irrigação, Navegação, e etc... que foram apresentadas à comunidade pelos órgãos acima.

Divididos em grupos temáticos foram extraídos desse importante Seminário encaminhamentos propostos de forma participativa pela bacia hidrográfica.

Mais uma vez agradecemos o empenho e participação ativa dos Usuários de águas, Sociedade Civil Organizada, Poder Público Municipal, Estadual e Federal.

A próxima reunião do COMLAGO realizar-se-á em 15 de outubro 2003, no município de Felixlândia.

PE. GERALDO DA SILVA MACEDO

PRESIDENTE DO COMLAGO

SILVIA FREEDMAN RUAS DURÃES - GESTORA DO COMLAGO

IVONETE ANTUNES FERREIRA - SECRETÁRIA EXECUTIVA

#### INFORMAÇÕES:

COMLAGO - Consórcio dos Municípios do  
Lago de Três Marias

Rua Pres. John Kennedy, 261-B. Centro,

Três Marias - MG. CEP.: 39205-000

Fone: (38) 3754-3742 Fax: (38) 3754-5677

E-mail: [comlago@progressnet.com.br](mailto:comlago@progressnet.com.br)

Presidente: Prefeito de Três Marias

Pe. Geraldo da Silva Macedo

## Secretaria de Meio Ambiente promove o I Seminário Águas do Lago 2003

**Rumos para a gestão participativa dos usos múltiplos do reservatório de Três Marias. Este foi o tema que norteou os trabalhos desenvolvidos no Seminário.**

Nos dias 11 e 12 de setembro o Centro de Convenções da Cemig sediou um dos mais importantes encontros de discussão ambiental do ano em Três Marias: I Seminário Águas do Lago 2003 – Rumos para a gestão participativa dos usos múltiplos do reservatório de Três Marias.

Promovido pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (Semeia) em parceria com o projeto bilateral Brasil Canadá "Peixes, Pessoas e Água" e com o Conselho Municipal de Meio Ambiente de Três Marias, o Seminário que teve como objetivo geral definir as atribuições dos órgãos e dos recursos hídricos, levantar problemas e conflitos dos usuários, e elaborar estratégias de gestão participativa dos usos múltiplos foi destinado aos usuários, gestores, membros do Pró-Comitê da Bacia SF4 e aos interessados na gestão da represa da cidade.

Participaram do encontro, nos dois dias, representantes da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), da Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig), da Operadora Nacional de Sistemas (ONS), da Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco (Codevasf), da Agência Nacional das Águas (ANA), do Instituto Mineiro de Gestão de Águas (Igam), da Secretaria de Recursos Hídricos-Ministério do Meio Ambiente, da Companhia de Saneamento de MG (Copasa), do Consórcio dos Municípios do Lago de Três Marias (Comlag), entre outros.

Várias palestras foram ministradas pelas autoridades ambientais e de gestão presentes no Seminário, com destaque para a exposição do Sr. Yoshimi Sato, Coordenador da Estação de Piscicultura da Codevasf, que explanou sobre o histórico ambiental do Lago de Três Marias.

No segundo dia do Seminário quatro grupos temáticos foram formados sob orientação da facilitadora Margarida Martiniano Ramos: Geração Energética e Nível de Água do Lago; Irrigação; Navegação e Saneamento; Turismo, Pesca e Lazer; e Meio Ambiente e Mineração. A Semeia informa que todas as propostas serão encaminhadas aos órgãos participantes deste I Seminário Águas do Lago 2003.

