

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

**Ata da 30ª Reunião Ordinária**  
**Sabesp/Barragem - Vargem**  
**28/12/2005 - 10h00min**

Entidades Presentes	
AEAA Região Bragantina	João Roberto Miranda (T)
ASSEMAE - Campinas	Paulo Roberto S. Tínel (T) Vladimir José Pastore (S)
CENA	Plínio B. de Camargo (T)
CETESB	Lucio Flavio F. Lima (T) Adriana Silva Ramos (S)
Consórcio PCJ	Sérgio Razera (S)
CPFL	José Guilherme de Freitas (T)
DAAE Rio Claro	Orival Franco Junior (T)
DAE Jundiá	Tânia Rita G. Ferraretto (T)
DAE Sumaré	Humberto Crivelaro (T)
DAEE	Sebastião V. Bosquilia (T) Astor Dias de Andrade (S)
Defesa Civil	Maurício Benevides (T)
P.M. Limeira	Dirceu Brasil Vieira (T) Rogério Mesquita (S)
P.M. Nova Odessa	Heloísio Sérgio M. Parra (T)
Petrobrás/REPLAN	Jorge Antonio Mercantil (T)
Rhodia	Maurício Janssen (T)
SABESP	Milton A. Negrini (T) Ângelo Simoni (S) Nilzo René Fumes (S)
SERHS	Michele Consolmagno (T)
UNESP - Inst. de Biociências	Harold Gordon Fowler (T)

Entidades Ausentes sem justificativa	
ABCOM	
IAC	
Soridema	
P.M Americana	
P.M. Cabreúva	
P.M. Jaguariúna	
P.M. Águas de São Pedro	
P.M. Indaiatiba	
P.M. Itirapina	
P.M. Nazaré Paulista	
P.M. Pedreira	
P.M. Vinhedo	
SAAE Atibaia	
SANASA	

Entidades Ausentes com justificativa	
COPASA	

DAE Valinhos
EMBRAPA
FEAM-MG
IGAM
SEMAE / Piracicaba
UNESP - IGCE
UNICAMP
FUMEP

Convidados	
ANA/UNESCO	Claudio Antonio de Mauro Daniele de Mauro (filha)
CETESB	Antonio Carlos B. Cláudio R. Palombo Eduardo Oliveira Hélio Bressan Jr Luiz Eduardo Bardeira Maria da Penha Alencar Nelson Menegar Jr.
CODEN	Eric A. Padela
Consórcio PCJ	Adauto P. Alexandre Vileus
CPFL	Tiago de Moraes Bruno Monte
DAE / Sumaré	Luciano Ricato Raul Camargo
DAEE	Cláudia H. Siqueira Karla Yanssen Marisa Caprera Walter Antonio Becari Cid Augusto G. Soares
Rhodia	Flávia H. Pereira
SABESP	João A. de Augustinis José Alberto G. Ferro
SANASA	Ivânio R. Alves
UNICAMP/Ceset	Juliana Prativiera
Soridema	

## T) - Titular (S) Suplente (R) Representante Pauta

1. A convocação da reunião, a minuta da Ata da 29ª Reunião e o mapa de acesso ao local, foram enviados aos presentes, via e-mail. 2. **Abertura da 30ª Reunião Ordinária:** A abertura foi feita pelo Coordenador, Eng. Sebastião Vainer Bosquilia, que agradeceu pela cessão das instalações e Coffee Break e presença de todos. Em seguida passou a palavra ao Sr. Paulo Tinel, membro da CT-MH pela

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

ASSEMAE e nesta ocasião representando a SANASA, fez uma breve exposição enfocando o projeto que tratou do levantamento linear do Rio Atibaia, anteriormente apresentado. Atualmente, verifica-se junto ao Lab-Sid, a possibilidade deste trabalho integrar o SSD-PCJ, uma vez que ambos são geo-referenciados e têm na gestão dos recursos hídricos o ponto comum. Foi franqueada a palavra aos presentes para perguntas de esclarecimentos e em seguida encerrada a apresentação. Após, foi dada a palavra ao Prof. Ruben La Laina Porto, coordenador do Projeto SSD-PCJ, que fez uma apresentação resumida sobre o estado atual do sistema e completou a apresentação com explanação sobre a próxima fase a ser desenvolvida. Essa nova fase proporcionaria o desenvolvimento da ferramenta de operação quali quantitativa do Sistema Cantareira e dos demais mananciais das Bacias PCJ, abrangendo vários propósitos com relação à otimização das operações definidas no âmbito do GT-Cantareira e CT-MH, com a utilização do programa AquaNet, associado ao banco de dados quali-quantitativo, onde se pode definir vazões para abastecimento público e privado, em cada trecho dos rios da região. Expôs ainda que o Lab Sid, se coloca a disposição para os treinamentos necessários, nos aspectos referentes à operação do SSD e/ou alimentação do Banco de Dados. Finalizando, o professor informou que o Lab Sid estava sendo contratado pela Agência de Águas PCJ para implantar um servidor no âmbito da mesma e provavelmente o SSD teria neste servidor, condições para ser administrado, resolvendo assim o impasse do Administrador do Sistema. Em seguida foi iniciada a avaliação da minuta de ATA da 29ª reunião, mas devido ao atraso decorrente das diferentes configurações dos equipamentos de multimídia, foi proposto pela coordenação e aceito pelos presentes, uma avaliação da minuta, via internet, para as correções necessárias. **Situação dos municípios:** Não houve manifestações dos representantes dos municípios presentes quanto à dificuldade no tratamento das águas de abastecimento público, dos rios devido às boas vazões nos mesmos.

### **Deliberação das Vazões para as Bacias PCJ, no mês de janeiro de 2006:**

Tratou-se da deliberação das vazões a serem descarregadas durante o mês de janeiro de 2006, para as bacias PCJ, com base na proposta do GT-

Cantareira, apresentada pelo Coordenador do Grupo, Engº Astor, que reuniu-se anteriormente, com base nos dados contidos no comunicado da ANA e DAEE.

### **A proposta do GT consistiu nas seguintes vazões de descargas para jusante:**

**1,00m<sup>3</sup>/s no Rio Jaguari podendo chegar até 5,00m<sup>3</sup>/s; 0,50m<sup>3</sup>/s no Rio Cachoeira, podendo chegar até 5,00m<sup>3</sup>/s, e 0,50m<sup>3</sup>/s no Rio Atibainha, podendo chegar até 1,00m<sup>3</sup>/s.**

**A SABESP solicitou até 31,2m<sup>3</sup>/s, para a R.M.S.P.**

### **Assuntos Gerais:**

O eng. Astor informou que o banco de águas foi reduzido pelo aumento da demanda criada e que o período hidrológico de chuvas 2005/2006, não está correspondendo ao esperado e que devido às condições ainda razoáveis de vazão nas captações públicas, optou-se por economizar água do “banco”, reduzindo as descargas no momento e aguardar as próximas demandas pontuais ou de trechos que necessitem aumento de descarga do sistema. A plenária da CT-MH aprovou a proposta do GT-Cantareira, sendo que o Engº Lúcio, da CETESB, alertou para os impactos causados à qualidade das águas do Rio Jaguari, imediatamente a jusante das barragens, com a manutenção de baixas vazões de descarga nos Reservatórios Jaguari/Jacareí, na hipótese de não ocorrência de chuvas, conforme estudos realizados neste trecho e disponibilizados à Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico. Discutiu-se a manutenção da vazão da ordem de 3,00m<sup>3</sup>/s no posto fluviométrico de Guaripocaba, para o gerenciamento do trecho do Rio Jaguari, até que sejam implementadas melhores ferramentas para as definições das vazões a serem descarregadas do sistema Cantareira e outros, nas bacias PCJ. Foi acordado entre os presentes que a próxima reunião da CT-MH seria dia 26/01/2006, no DAEE, em Piracicaba, conforme convocação a ser enviada. Nesta reunião em Piracicaba será elaborado o calendário de reuniões da CT-MH e GT Cantareira para todo o ano de 2006.

**Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, o Coordenador deu por encerrada a 30ª Reunião da CT-MH.

Sebastião Vainer Bosquilia  
Coordenador da CT-MH