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



### CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

#### Ata da 49.ª REUNIÃO ORDINÁRIA da CT-MH - 27/06/2007 - SAAE - Atibaia

<b>Entidades Presentes</b>		
ABCON	Cleber E. R. Salvi (S)	
AEAL	Dirceu Brasil Vieira (T)	
	Alberto Degrecci Neto (S)	
CETESB	Carlos Roberto Lopes (S)	
	Rita de Cássia Lorenzi (S)	
Consórcio PCJ	Marcelo A. C. Batista (S)	
CPFL	Heloísa Oki (S)	
DAE / Jundiaí	Tânia Rita Gritti Ferraretto (T)	
DAE / Sumaré	José Carlos Ricci (S)	
DAE Valinhos	Rodrigo Basso	
DAEE	Sebastião V. Bosquilia (S)	
DAEE	Wagner L. Barbosa (S)	
IAC	Wanderley A Tremocoldi (T)	
Miracema-Nuodex	André Alexandre Bertelli (T)	
D.M. Compines	Telma Aparecida Vicentini (T)	
P.M. Campinas	Vera Lúcia Teixeira Bonato (S)	
P.M. Jaguariúna	Luciana C. Ferreira de Souza (T)	
P.M. Limeira	Dirceu B. Vieira	
P.M. Limeira	Rogério Minfiti	
P.M. Nova Odessa	José Hilário Pessoa (T)	
Petrobras/Replan	Márcia Sabbag (S)	
Rhodia	Maurício Luiz Janssen (T)	
SAAE Atibaia	João Batista Ramos Jacomim	
	João Roberto Miranda (T)	
SABESP	Juracy Egydio G. Júnior (S)	
	Ângelo Simoni (S)	
CANIACA	Sinésio Aparecido Toledo (T)	
SANASA	Vladimir José Pastore (S)	
SEMAE Piracicaba	Wellington F. G. Gomes (S)	
SMA	Michele Consolmagno	
(T) - Titular (S) Suplente (R) Representante		

(1) - Titulai (5) Supicific (N	i) Representante	
Entidades Ausentes com justificativa		
AESABESP		
CENA		
CESET-UNICAMP		
Clean Enviroment Brasil		
DAAE-Rio Claro		
P.M. de Americana		
PM Cabreuva		
UNESP – IGCE		

Entidades Ausentes sem justificativa	
CIESP-DR Campinas	
COOTA	
IGAM-MG	
P.M. Indaiatuba	
SORIDEMA	

Membros Ausentes que apresentaram justificativas	
DAAE - Rio Claro	Orival Franco Junior
DAE Sumaré	Humberto Crivelaro
SAAE Atibaia	Mauricio Benev. de Almeida

Convidados	
Agência PCJ	Diogo Bernardo Pedroza
	Eduardo Cuoco Léo
	Paulo Tinel
CPFL	Luiz F. M. Silva
	Tiago Mendes
SEMAE-Piracicaba	André O. Belleza

Inicialmente aguardou-se a presença dos membros para integralizar o quorum mínimo, comunicadas as ausências e justificativas. Em seguida tratou-se de esclarecer a questão de um mesmo membro da CTMH ser representante titular de duas ou mais entidades. A coordenação consultou a SE - Comitês PCJ que informou não haver impedimentos nesses casos. Durante o corrente mês foram recebidas as indicações do DAE - Jundiaí, ASSEMAE e Águas de Limeira, para participação no GT-Cantareira. Após os acordos entre as entidades indicadas ficou definido que Águas de Limeira será o Titular e o DAE- Jundiaí o suplente, além da participação da ASSEMAE, conforme deliberação do CBH-PCJ, de criação do GT. Os membros foram empossados para efeito de votação e formulação da proposta das descargas para o mês de julho.

A seguir submeteu-se à plenária a minuta da 48ª Reunião Ordinária da CT MH e a 33ª do GT, sendo aprovadas com as ressalvas pertinentes, oferecidas pelos presentes e após, aprovadas por unanimidade. Na seqüência, o Dr. Wanderlei, do IAC, fez a exposição do SPI mensal, bienal e anual em gráficos, onde Campinas, Monte Alegre e Vargem, seguem nos últimos 04 meses, com a mesma situação de estabilidade e leve recuperação, apenas Piracicaba necessita recuperar o déficit. Portanto, quanto à situação da disponibilidade hídrica não houve recuperação.

### Informação da situação dos Serviços de Abastecimento e Empresas:

**SANASA** – O representante informou que em vistoria à represa Bragantina, verificou-se a presença de um "Boom" de algas da espécie Synura e alerta aos serviços de águas de Valinhos e Sumaré, para tomarem as medidas necessárias.

**DAE – Jundiaí –** A reversão de 800 l/s foi suspensa há 15 dias, devido ao efeito de chuvas;

**Águas de Limeira -** no Rio Jaguari – situação normal, com OD diminuindo;

**SAAE – Atibaia** – Situação normal

**DAE – Sumaré** – dificuldades para o tratamento, com Cloro combinado, alta concentração de esgotos e odor de produto orgânico volátil;

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



### CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Rhodia - Rio Atibaia - situação normal

SABESP – Bragança Pta – Foi apresentada a situação de falta de infraestrutura adequada para captação isto é, falta de nível d'água para o bombeamento. O representante, Sr. Juracy deverá tratar da questão com o grupo de engenharia da SABESP, para providências quanto às adequações necessárias, até então, acordou-se que a vazão de descarga do sistema deverá permanecer igual a atual. Miracema Nuodex: Situação normal

Na sequência, o Coordenador, considerando os dados apresentados e analisados por todos referente às condições climáticas, comunicado da ANA, situação das captações, variação do SPI, apresentado pelo representante do IAC, Dr. Wanderley; submete a proposta definida pelo GT Cantareira e demais membros presentes, visando definir as descargas do Sistema Cantareira para o mês de julho, para a Bacia PCJ. A proposta tem as seguintes vazões:

- 1,00m<sup>3</sup>/s no Jaguari; podendo chegar a 7,00 m<sup>3</sup>/s;
- 1,00 m³/s no Rio Cachoeira, podendo chegar a 5,00 m³/s;
- 0,50 m³/s no Rio Atibainha, podendo chegar a 3,00 m³/s.
- Observe-se que no comunicado nº 69 da ANA/DAEE, a vazão possível devido ao volume armazenado no Sistema Equivalente, sem utilização do Banco de Águas PCJ, é de 3,60 m³/s e 26,7 m³/s para a RMSP; assim mantém-se a economia de 1,10 m³/s, a ser armazenada no Banco de Águas PCJ.
- A SABESP solicitou uma vazão de 30,25 m³/s, para RMSP.
- Técnicos da SABESP apresentaram um estudo de simulação da variação do volume do Sistema Cantareira, com previsão de atingir 20% do volume útil em Novembro, persistindo as condições meteorológicas atuais, partindo de um volume de 52% em março e de 44% em junho e considerando que nos próximos meses a vazão natural registrada ficasse em torno de 70% da média histórica.
- O Coordenador comentou que se permanecerem as condições hidrológicas atuais, o entendimento é de

que o Sistema Cantareira estará em condições críticas de abastecimento das populações nas Bacias PCJ, durante a estiagem do ano de 2008. Portanto é importante sabermos gerir o Banco de Águas PCJ, já prevendo a necessidade de utilização do mesmo em 2008.

• A proposta foi aprovada por unanimidade.

#### **Assuntos Gerais:**

A Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Limeira, apresentou uma cartilha didática, elaborada coma finalidade de educação ambiental. A mesma deverá ser disponibilizada a todos os interessados, oportunamente.

O Consórcio PCJ oferece curso de capacitação em julho e agosto. Os assuntos serão Legislação Ambiental e de Recursos Hídricos, para apresentação de projetos aos Comitês PCJ, visando a obtenção de recursos da cobrança e fehidro. Conta com o apoio do DAEE, CETESB, DAIA e DEPRN. Em agosto o 'GT – Critérios deverá definir os critérios para a aprovação de projetos.

A Coordenação solicitou 03 voluntários para participarem juntamente com a mesma, no dia 11/07/2007, das reuniões a serem realizadas pelo GT – Empreendimentos, na CATI/Campinas, sobre os processos da FEAC (Fazenda Brandina) e 3 Pontes, visando a subsidiar a elaboração de pareceres. Nenhum membro se dispôs a participar.

O representante da AEA Bragantina, propôs a criação de um grupo de trabalho para preventivamente percorrer as captações, fazendo um trabalho de levantamento das situações e propondo os encaminhamentos e soluções. Os membros do grupo deverão se reunir e definir as atividades, cronograma de visitas, etc. a princípio compõe o grupo os representantes Miranda e Cleber Salvi (indicado).

**Encerramento:** Foi oferecida a palavra aos presentes e não havendo mais nenhuma manifestação, o coordenador agradece a presença de todos e ao SAAE por ceder as instalações e dá por encerrada a reunião.

## **SEBASTIÃO VAINER BOSQUILIA**Coordenador da CT-MH – Suplente.

coordenador da e i wiri supiente.