

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



CT- MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
GT-Cantareira

## Ata da 55ª Reunião Ordinária do GT- Cantareira

**Local: SENAI –JAGUARIUNA – SP**  
**DATA:27/03/2009 - 9:00 h**

<b>Membros presentes</b>	
ASSEMAE Campinas Mun. Filiados	Vladimir José Pastore(T) (S)
Municípios Não Filiados	Tânia Rita Gritti Ferraretto (S)
	(S)
	(S)
	(S)
CETESB	(T)
	(S)
Consórcio PCJ	(T)
	(S)
	(S)
	(S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T)
	Elenice Teixeira (S)
	Wagner Lucinda Barbosa (S)
IGAM	(T)
	(S)
SABESP	João Roberto Miranda (T)
	Juracy Egydio Gonçalves Jr. (S)
<b>Convidados</b>	
DAE Sumaré	Hugo Alves de Matos Silva José Carlos Ricci
DAE Valinhos	Rodrigo Basso Isabela Flora Trombetta
P.M. Americana	Leandro Gustavo Peccin

P.M. Jaguariúna	Narciso A.Vendrame
P.M. Piracaia	Milton Ângelo Negrini
RHODIA	Bruno Leme de Godoy Maurício L. Janssen
SABESP	Adilson Nunes Fernandes
SANASA	Luiz Artime Garcia Paulo Tínel Sinézio Toledo

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 20/03/2009.

- Abertura

- O Coordenador da CTMH, agradeceu a acolhida da Prefeitura Municipal de Jaguariúna e iniciou a reunião com a leitura da minuta da Ata da 54ª Reunião, que foi aprovada pelos presentes.

- Situação dos Mananciais

- A Coordenação informou que a situação dos mananciais ainda é bastante confortável e que as vazões estão baixas somente nos postos de Atibaia e Guaripocaba.

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 27/03/2009 - 07:20h

Rio	Posto	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
Atibaia	Atibaia	7,63
	Desemb.Furtado	14,48
	Acima de Paulínia	18,94
	Guaripocaba/	2,70

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



CT- MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
GT-Cantareira

Jaguari	Jaguariúna	10,76
	Usina Ester	31,79
Piracicaba	Carioba/Americana	93,85
	Piracicaba	91,20

Com relação à Rede de Qualidade, a coordenação informou que irá solicitar à FCTH, que retire temporariamente do Sistema SAISP, as informações obtidas na Rede de Qualidade, até que os dados sejam validados.

- Condições climáticas

- A previsão do tempo segundo o MCT/INPE/CETEC para o final de semana, é de instabilidade, com ocorrência de chuvas fortes no decorrer do período.

- Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente saltou de **61,1% em Jan/09**, para **78,1% em Fev/09**, um aumento de 16,9 % no mês e hoje, **27/03**, já está em torno de **86%**, o que corresponde ao maior volume armazenado nos últimos dez anos.

- O Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 111 de 25/03/2009, indicou as seguintes vazões-limite para abril de 2009:

Q1= 107,1 m<sup>3</sup>/s;

Q2= 40,2 m<sup>3</sup>/s (Autorizadas)

X1= 29,8 m<sup>3</sup>/s;

X2= 4,6 m<sup>3</sup>/s (Previstas)

- Vazões PCJ/SABESP – Abril/2009:

A Coordenação propôs e o GT – Cantareira deliberou, aprovou e indicou as vazões a serem vertidas em abril/2009:

### Bacias PCJ

Jaguari: até 7,00 m<sup>3</sup>/s

Cachoeira: até 5,00 m<sup>3</sup>/s

Atibainha: até 3,00 m<sup>3</sup>/s

Portanto, máximo para **Q<sub>2</sub> - até 15,00 m<sup>3</sup>/s** (Solicitada)

Entretanto, tendo em vista as informações do grupo, os volumes armazenados no Sistema Cantareira e as vazões atuais nas calhas dos rios Atibaia e Jaguari, para o ***início do mês de abril de 2009*** foi proposta a manutenção das descargas nos seguintes valores:

Jaguari: 1,00 m<sup>3</sup>/s,

Cachoeira: 0,50 m<sup>3</sup>/s e

Atibainha: 1,00 m<sup>3</sup>/s

Portanto, **Q<sub>2</sub> = 2,50 m<sup>3</sup>/s**, o que indica a não utilização do Banco de Águas do PCJ no início do mês.

Estas vazões deverão ser apresentadas à CT-MH, e após aprovação, comunicadas à ANA e ao DAEE.

### SABESP:

A SABESP deverá manter o valor de **Q<sub>1</sub> até 30,1 m<sup>3</sup>/s** para o mês de abril de 2009 (solicitada). Foi Observado que a Sabesp utilizou o Sistema Cantareira com parcimônia durante o mês de março, tendo utilizado mais intensamente os demais

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos **Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí**



CT- MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
**GT-Cantareira**

mananciais de São Paulo, em função da grande pluviosidade ocorrida.

- Outros assuntos

- O representante da Sabesp, Quimº Adilson, teceu comentários sobre a qualidade das águas do reservatório Jaguari, que tem sofrido piora gradativa nos últimos anos, em função do desenvolvimento das atividades antrópicas na bacia a montante. Adicionou que é feito o controle de qualidade das águas de duas a três vezes por semana, tendo ocorrido alteração do gosto e odor devido a substâncias como a geosmina, em concentrações atuais de 700 ng/l, mas que já atingiram 2.000 ng/l no ano passado. Por essa razão a vazão descarregada para jusante no rio Jaguari tem sido feita através do reservatório Jacareí.

- A representante da DAE SA – Jundiaí, Engª Tânia, informou que a represa de Jundiaí está com volume alto, não havendo previsão ainda de reversão do Atibaia. Informou também que a DAE SA – Jundiaí filiou-se à ASSEMAE – Jundiaí.

- Encerramento

Não havendo mais nenhuma manifestação, a Coordenação agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião, cuja minuta de ata foi elaborada pela Engª. Elenice Teixeira, pelo Tecº Wagner Lucinda Barbosa e pela Coordenação.

**ENGº ASTOR DIAS DE ANDRADE**  
**Coordenador da CT-MH**