

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



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

**Ata de Reunião da 80ª Reunião Ordinária  
do GT – Cantareira**

**Data: 29/04/11 (sexta-feira) – 9:00 horas  
FOZ DO BRASIL - Limeira – SP**

Inicialmente a Coordenação agradeceu a Foz do Brasil pela acolhida e deu início à 80ª Reunião do GT.

A Coordenação teve o auxílio do Engº Luiz Roberto Moretti, do DAEE/SEPCJ, para a realização dos trabalhos.

Em seguida, foi feita a leitura da Ata da 79ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

- Situação dos Mananciais
- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 29/04/2011 – 6:00 h

<b>Membros presentes</b>	
ASSEMAE Campinas Mun. Filiados	Luis Artime (S)
Municípios Não Filiados	Alexandre Leite de Oliveira (T) Tania Rita Gritti Ferraretto (S)
CETESB	Lúcio Flávio Furtado Lima (T)
Consórcio PCJ	Lígia Ferreira Cepeda (S)
DAEE	Cláudia H. S. Fonseca (S) Wagner Lucinda Barbosa (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T)

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
Atibaia	Atibaia	-
	Captação de Valinhos	28,06
	Acima de Paulínia	33,66
Jaguari	Guaripocaba	4,31
	Jaguariúna	13,92
	Camanducaia em Dal Bo	-
	Usina Ester	34,13
	Jaguarí na Foz	-
Piracicaba	Piracicaba	138,96

<b>Convidados</b>	
DAEE/SEPCJ	Luiz Roberto Moretti
Sala de Situação PCJ	Aline Frederice
SEMAE - Piracicaba	Wellington F. G. Gomes André Ometto Belleza
DAAE – Rio Claro	Willy Werner G. Bóbbo Almir Fernandes da Silva
Agencia das Bacias PCJ	Adriana Isenburg Eduardo C. Léo
Foz do Brasil	Erick Krombeck
PM Campinas	Telma Ap. Vicentim
SANASA	Sinézio Ap. Toledo
PM Limeira	Rogério Mesquita
PM Limeira - SEMA	Matheus Fernando Pereira
CIESP/Campinas	Jorge Antônio Mercanti
Comdema de Jundiaí	Massao Okazaki
PM Piracaia	Ana Lucia Watanabe

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 19/04/2011.

- Abertura

- Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 86,50 % em 28/02/2011, passou para 87,60 % em 31/03/2011 (acréscimo de 1,1 % em Março) e hoje, 29/04/2011, está em torno de 93,43%, o que aponta incremento em Abril da ordem de 5,83%.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 161, de 25/04/2011, com as seguintes vazões limites para Maio de 2011:

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



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

Q1= 54,50 m<sup>3</sup>/s;  
Q2= 9,40 m<sup>3</sup>/s; (Autorizadas)

X1= 31,0 m<sup>3</sup>/s;  
X2= 5,0 m<sup>3</sup>/s (Previstas)

Banco de Águas:  
Z1 – SABESP: 62,90 hm<sup>3</sup> ou 23,50 m<sup>3</sup>/s  
Z2 – PCJ: 11,90 hm<sup>3</sup> ou 4,40 m<sup>3</sup>/s

- Regras Operativas para Março

A Sabesp apresentou ao DAEE nota técnica com uma alternativa de operação do sistema para o mês de maio, com base na previsão trimestral do INPE e adotando a probabilidade de excedência de 50%. Os resultados obtidos nas simulações mostram que não haverá vertimento nas represas do Sistema Cantareira no mês de maio de 2011:

- 1 – descarga de 5,00 m<sup>3</sup>/s no Jaguari nos meses de maio e junho;
- 2 – descarga de 0,00 m<sup>3</sup>/s em Atibainha e em Cachoeira durante os meses de maio e junho, respectivamente.

Também foram propostos os seguintes níveis operacionais máximos para o mês de maio de 2011:

- 1- Jaguari/Jacareí: 844,00 m
- 2- Cachoeira: 821,88 m
- 3- Atibainha: 786,00 m
- 4- Paiva Castro: 745,00 m

Até a data da reunião não havia sido emitida a minuta do Comunicado DAEE/DPO que estipula os níveis a serem atendidos e indica as vazões de restrição das descargas para jusante.

Porém a CTMH se manifestou quanto aos níveis operacionais propostos pela SABESP. A CTMH sugeriu, por segurança, a

diminuição do nível máximo operacional da Barragem do Rio Cachoeira de 821,88 m para 820,00 m, sendo aprovado pelos membros da SABESP presentes.

- Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, nos próximos dias, na bacia do PCJ, temperaturas em elevação, média nebulosidade e há possibilidade de pancadas de chuvas. No final de semana o tempo fica instável, há previsão de pancadas de chuvas. Já para o próximo trimestre, a previsão é de que as chuvas se mantenham dentro da média.

- Vazões PCJ/SABESP – Abril/2011:

As vazões indicadas pelo GT-Cantareira para o mês de Maio/2011 são:

**Q1 (RMSP) = máximo de 30,50 m<sup>3</sup>/s**  
**Q2 (PCJ) = máximo de 9,40 m<sup>3</sup>/s**

Entretanto, devido às condições de vazões na bacia PCJ, o GT – Cantareira indicou as descargas abaixo para o início do mês de Maio de 2011:

- **1,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Jaguari**
- **1,00 m<sup>3</sup>/s no Rio Cachoeira; e**
- **1,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Atibainha.**

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 Eng<sup>a</sup> Cláudia H. S. Fonseca, pelo Tec<sup>o</sup> Wagner Lucinda Barbosa e pela Coordenação.

ENG<sup>o</sup> ASTOR DIAS DE ANDRADE  
Coordenador do GT-Cantareira

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



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

Próxima Reunião  
81ª Reunião Ordinária GT CANTAREIRA  
Data: 31/05/11 (Terça-feira) – 9:00 horas  
SAAE - Atibaia /SP  
Contato: Dorival Hernandez  
Fones (11) 4414-3555