

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



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

**Ata de Reunião da 84ª Reunião Ordinária  
do GT – Cantareira  
Data: 30/08/2011 (terça-feira) - 9:00 horas  
CONSÓRCIO PCJ - Americana- SP**

Inicialmente a Coordenação agradeceu ao Consórcio PCJ pela acolhida e deu início à 84ª Reunião do GT.

Em seguida, foi feita a leitura da Ata da 83ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

- Situação dos Mananciais
- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 30/08/2011 – 6:20 h:

<b>Membros presentes</b>	
ASSEMAE Campinas Mun. Filiados	Paulo Tínel (T) Luis Artime (S)
Municípios Não Filiados	Alexandre Leite de Oliveira (T) Carlos César Gimenez Zappia (S)
CETESB	Lúcio Flávio Furtado Lima (T)
Consórcio PCJ	Dalto Favero Brochi (T) Alexandre Luis Almeida Vilella (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia Hornhardt Siqueira Fonseca (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T) Emerson Martins Moreira (S)

Rio	Posto	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	2,71
	Atibaia	7,00
Atibaia	Captação de Valinhos	14,00
	Acima de Paulínia	14,95
	Captação Sumaré/Paulínia	17,48
Jaguari	Guaripocaba	5,24
	Buenópolis	(*)
	Jaguariúna	10,48
	Camanducaia em Dal Bo	4,52
	Captação Petrobrás	(*)
	Usina Ester	0,14
	Jaguari na Foz	19,22
Piracicaba	Piracicaba	47,58

<b>Convidados</b>	
DAAE – Rio Claro	Almir F. da Silva
PM de Limeira	Rogério Mesquita
CENA/ USP	Eduardo B. C. Vasconcelos
PM de Amparo	Marilda Gutierrez
SANASA	Sinézio Ap. Toledo
SANASA	Vladimir José Pastore
RHODIA	Mauricio Janssen
Florespi	Alessandra Morgado
CONDEMA - Jundiaí	Massao Okazaki
DAE - Americana	Leandro Gustavo Peccin
DAE - Americana	Daniela Fornaziero
DAEE	Graziela Lopes Bertolino
CEA-UNESP	Sâmia M. Paula Fornisielo

(\*) Os postos Buenópolis e Captação Petrobrás encontram-se hoje fora de operação;

A Coordenação discorreu sobre as variações verificadas nos postos no mês de agosto:

- Posto Captação de Sumaré: apresenta erro de leitura;

- Posto de Buenópolis: Encontra-se fora de operação devido a problemas no sinal de transmissão dos dados;

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 24/08/2011.

- Abertura

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



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

- Posto Usina Ester: não está operando normalmente, a equipe do FCTH irá verificar o ocorrido;

- Posto Dal Bó: chegou a medir uma vazão de 3,50 m<sup>3</sup>/s, a queda na vazão pode ter sido causada por irrigações localizadas a montante do posto, o que será verificado.

• Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 91,60 % em 30/06/2011, passou para 87,60 % em 31/07/2011 (decréscimo de 4,00 % em julho) e hoje, 30/08/2011, está em torno de 81,97%, o que aponta decréscimo em agosto da ordem de 5,63%.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 169, de 26/08/2011, com as seguintes vazões limites para setembro de 2011:

Q1= 61,4 m<sup>3</sup>/s;  
Q2= 8,7 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: 78,8 hm<sup>3</sup> ou 30,4 m<sup>3</sup>/s  
Z2 – PCJ: 9,7 hm<sup>3</sup> ou 3,7 m<sup>3</sup>/s

- Previsão do Tempo

De acordo com o INPE/CPTEC, nos próximos dias a bacia PCJ terá tempo seco, média nebulosidade e há previsão de chuvas moderadas, dentro da média. Já para o próximo trimestre, a previsão é de que as chuvas se mantenham dentro da média.

A Coordenação informou aos membros presentes que participou de uma reunião

com a ANA, para discutir as regras operativas do Sistema Cantareira, o Banco de Águas e as Vazões Descarregadas para o PCJ. Nesta reunião foi discutida a possibilidade de aumentar a vazão descarregada para o PCJ até 11 m<sup>3</sup>/s, caso seja necessário.

- Vazões PCJ/SABESP – Setembro/2011:

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

**Q2 (PCJ) = máximo de 8,70 m<sup>3</sup>/s**

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

- **4,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Jaguari**
- **2,50 m<sup>3</sup>/s no Rio Cachoeira; e**
- **2,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Atibainha.**

Todavia, o GT Cantareira ressalta à Coordenação da CTMH a necessidade de solicitar à ANA/DAEE a liberação de **11 m<sup>3</sup>/s** para as bacias PCJ, sem ônus para o Banco de Águas do PCJ, que se encontra em vias de se exaurir, visando atender as necessidades de água da bacia.

A Sabesp informou a vazão a ser utilizada no mês de setembro:

**Q1 (RMSP) = máximo de 30,90 m<sup>3</sup>/s**

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, pela Geol<sup>o</sup> Graziela Lopes Bertolino e pela Coordenação.

ENG<sup>o</sup> ASTOR DIAS DE ANDRADE

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



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

Coordenador do GT-Cantareira

Próxima Reunião  
85ª Reunião Ordinária GT CANTAREIRA  
Data: 30/09/11 (sexta-feira) – 9:00 horas  
DAEE/Cati - Campinas/SP  
Contato: Cláudia H. S. Fonseca  
Fone (19) 3242-6591