

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



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

### Ata da 96ª Reunião Ordinária do GT – Cantareira

Data: 31/08/2012 (sexta-feira) - 9:00 horas  
Consórcio PCJ - Americana - SP

Membros presentes	
ASSEMAE	Paulo Tinel (T) Luis Artime (S)
Municípios Não Filiados	Alexandre L. de Oliveira (T)
CETESB	Alberto Degrecci Neto (S)
Consórcio PCJ	Alexandre L. Almeida Vilella (S) Francisco Carlos C. Lahóz (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca(S) Wagner Lucinda Barbosa (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T) Carlos Roberto Dardis (S)

Convidados	
IAC	Alan Gomes
Rhodia	Mauricio L. Janssen
Rhodia	Rafael E. Gulla
Consórcio PCJ	José Cezar Saad
SANASA	Sinézio Ap. Toledo
SANASA	Vladimir José Pastore

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 21/08/2012.

#### • Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu ao Consórcio PCJ pela acolhida, e deu início à 96ª Reunião do GT.

Em seguida, foi feita a leitura da Ata da 95ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

#### • Situação dos Mananciais

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 31/08/2012 – 7:15 h

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
-----	-------	--------------

Cachoeira	Captação de Piracaia	3,07
Atibainha	Nazaré Paulista	2,62
Atibaia	Atibaia	6,17
	Captação de Valinhos	15,62
	Acima de Paulínia	15,33
	Captação Sumaré	18,70
Jaguari	Guaripocaba	3,44
	Buenópolis	7,68
	Jaguariúna	7,45
	Dal Bo	5,60
	Petrobrás	15,95
	Usina Ester	13,48
Piracicaba	Jaguari na Foz	20,13
	Carioba	37,73
Piracicaba	Piracicaba	60,00
	Corumbataí	Batovi

Os Postos de Monitoramento da rede telemétrica PCJ encontram-se operando normalmente.

Desde a última reunião, em 29 de julho de 2012, as vazões estão se mantendo, e não foi necessário o aumento das vazões descarregadas pelo Sistema Cantareira.

A Coordenação questionou a SABESP se as vazões liberadas encontram-se corretas, tendo em vista que as vazões acusadas nos postos estão sendo mantidas mesmo sem a ocorrência de chuvas. A SABESP afirmou que as descargas encontram-se corretas.

A Coordenação informou aos membros que aparentemente as curvas chaves dos postos de Atibaia e Guaripocaba estão aferidas, e o que pode estar ocorrendo é uma contribuição natural do lençol freático tendo em vista as chuvas, acima da média, ocorridas nos meses anteriores.

#### • Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 75,46% em 30/06/2012, passou para 74,15% em 31/07/2012 (decréscimo de 1,31% em julho) e, em 31/08/2012, está em torno de 68,59%,

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



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

o que aponta decréscimo em agosto da ordem de 5,56%.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 193, de 24/08/2012, com as seguintes vazões limites para setembro de 2012:

Q1= 103,60 m<sup>3</sup>/s;  
Q2= 21,00 m<sup>3</sup>/s; (Autorizadas)

X1= 30,98 m<sup>3</sup>/s;  
X2= 4,99 m<sup>3</sup>/s (Previstas)

Banco de Águas:

Z1 – SABESP: 188,40 hm<sup>3</sup> ou 72,70 m<sup>3</sup>/s

Z2 – PCJ: 41,50 hm<sup>3</sup> ou 16,00 m<sup>3</sup>/s

### • Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, para os próximos dias, nas bacias PCJ, as temperaturas aumentam e não há previsão de chuvas.

Já para o próximo trimestre, a previsão aponta para o padrão climatológico, ou seja, igual probabilidade de chuvas para as três categorias (abaixo, normal e acima da normal climatológica).

### • Vazões PCJ/SABESP -Setembro/2012:

As vazões indicadas pelo GT-Cantareira para o mês de Setembro/2012 são:

**Q2 (PCJ) = máximo de 21,00 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 2012:

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

A Coordenação irá encaminhar a proposta à CTMH para aprovação.

A Sabesp informou a vazão a ser utilizada no mês de Setembro/2012:

**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. Siqueira Fonseca, pelo Tec<sup>o</sup> Wagner Lucinda Barbosa e pela Coordenação.

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

### Próxima Reunião

97<sup>a</sup> Reunião Ordinária GT CANTAREIRA

**Data: 28/09/12 (sexta-feira) – 9:00 horas**

**DAE - Americana/SP**

Contato: Carlos César G. Zappia

Fone: (19) 3471-2900