

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



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

Ata da 118ª Reunião Ordinária do GT –  
Cantareira

Data: 30/06/2014 (segunda-feira) - 9:00 h  
SANASA - Centro de Conhecimento das  
Águas - Campinas - SP

### • Situação dos Mananciais

- Vazão dos postos da Rede Telemétrica em  
30/06/2014 – 08:00 h:

Membros presentes	
ASSEMAE	Paulo Roberto S. Tinel (T) Luiz Artime R. Garcia (S)
CETESB	Lúcio Flávio F. Lima (T)
Consórcio PCJ	José Cezar Saad (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca (S) Graziela Lopes Bertolino (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T)

(S) Suplente (T) Titular (R) Representante

Convidados	
Entidade	Nome
SANASA	Sinézio Toledo
AMBEV	Leandro Serra
AMBEV	Miguel Borduque
CIESP-Limeira	Jonas Vitti
DAE Americana	Leandro Gustavo Peccin
SANASA	Vladimir José Pastore
Odebrecht Ambiental	Diogenes Lyra
Odebrecht Ambiental	Erick Krambeck
Odebrecht Ambiental	Flávia Rocha
FIESP	Alexandre Vilella
MP-GAEMA/ Campinas	Rodrigo Sanches Garcia

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica no dia 24/06/2014.

### • Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu a todos os presentes, e deu início à 118ª Reunião do GT. Em seguida, realizou-se a leitura da Ata da 117ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	2,48
Atibainha	Nazaré Paulista	1,80
Atibaia	Atibaia	4,52
	Bairro da Ponte	3,75
	Captação de Valinhos (1)	4,99
	Desembargador Furtado	3,69
	Acima de Paulínia	3,58
	Captação Sumaré (2)	---
Jaguari	Guaripocaba	1,11
	Buenópolis	4,87
	Jaguariúna	---
	Dal Bo	0,64
	Petrobrás	---
	Usina Ester	3,05
Piracicaba	Jaguari na Foz	4,41
	Carioba (3)	---
	Piracicaba (4)	22,15
Artemis	Artemis	16,29
	Corumbataí	Batovi

Comentários da Coordenação em relação à Rede Telemétrica:

- (1) Posto Captação de Valinhos: Diversas variações ocorridas durante o mês;
- (2) Posto Captação de Sumaré: Encontra-se fora de operação no momento;
- (3) Posto Carioba: Encontra-se fora de operação no momento. A empresa Suzano se ofereceu para ajudar a custear a reinstalação do posto, espera-se que em breve este posto volte a operar;
- (4) Posto Piracicaba: O sensor está fora da água, marcando vazões incorretas, em breve será realizada a manutenção.

Os demais se encontram operando normalmente, a Rede Telemétrica apresentou problemas devido à baixa vazão dos rios, alguns equipamentos encontram-se descobertos, fora do curso d'água, ocasionando medições incorretas.

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



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

### • Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 10,34% em 30/04/2014, passou para 5,95% em 30/05/2014, e em 30/06/2014 está com 20,47% (já considerando a “Reserva Técnica”, volume abaixo do nível operacional normal).

A Coordenação apresentou os dados do Boletim da ANA referentes à Maio/14. O Boletim ressalta que considerando o histórico de vazões médias mensais afluentes desde o ano de 1930, este foi o menor valor observado no mês de maio.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 235 de 16/06/2014 e o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 236 de 21/06/2014, com as seguintes vazões limites para o mês de junho de 2014:

- **Q1 (túnel 5): até 21,50 m<sup>3</sup>/s;**
- **Q2 (bacia do Piracicaba): até 4,00 m<sup>3</sup>/s;**

### • Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, nas bacias PCJ, não há previsão de chuvas para o início do mês de julho de 2014.

### • Vazões PCJ/SABESP - Julho/2014:

Tendo em vista que não foi emitido Comunicado Conjunto dos Órgãos Gestores indicando as vazões para julho/2014, e devido às condições das vazões na bacia PCJ, o GT – Cantareira aprovou as descargas abaixo para o início do mês de julho de 2014, a serem submetidas à aprovação da CTMH:

### Q2 (PCJ) = máximo de 4,00 m<sup>3</sup>/s

O GT - Cantareira indicou as descargas abaixo para o início do mês de julho de 2014, a serem submetidas à aprovação da CTMH:

- **1,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Jaguari**
- **2,00 m<sup>3</sup>/s no Rio Cachoeira; e**
- **1,00 m<sup>3</sup>/s, no Rio Atibainha**

O Sr. Nilzo, representante da SABESP, informou que a vazão a ser utilizada no mês de Julho/2014 ainda não foi definida, aguardando-se comunicado dos órgãos gestores.

Entretanto a Coordenação informou que, enquanto se aguarda novo comunicado, temos que, pelo Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 235 de 16/06/2014, a vazão limite é:

### Q1 (RMSP) = até 21,50 m<sup>3</sup>/s

O Dr. Rodrigo, representante do GAEMA, sugeriu a inclusão nos próximos Comunicados Conjuntos ANA/DAEE da vazão média a ser bombeada na ESI – Elevatória Santa Inês, além da vazão média do Túnel 5 (Q2), desta forma considerando a vazão regularizada pelo reservatório Paiva Castro.

O Sr. Nilzo, representante da SABESP, ressaltou que a SABESP está retirando vazão abaixo da autorizada pelos órgãos gestores.

A Coordenação e os presentes apreciaram e concordaram com a sugestão apresentada pelo Dr. Rodrigo, representante do GAEMA, com manifestação contrária do representante da Sabesp.

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 Geol<sup>a</sup> Graziela Lopes Bertolino, Eng<sup>a</sup> Cláudia Hornhardt Siqueira Fonseca e pela Coordenação.

*Astor Dias de Andrade*  
**Coordenador da CT-MH**

*Cláudia H. Siqueira Fonseca*  
**Coordenadora- adjunta da CT-MH**

*Graziela Lopes Bertolino*  
**Secretária da CT-MH**

**Próxima Reunião**  
**119ª Reunião Ordinária GT Cantareira**  
**Data: 31/07/14 (quinta-feira) – 9:00 horas**  
**RHODIA - Paulínia /SP**  
**Contato: Mauricio Luiz Janssen**  
**Fone: (19) 3874-8764**