

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



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

### Ata da 110ª Reunião Ordinária do GT – Cantareira

Data: 31/10/2013 (quinta-feira) - 9:00 horas  
REPLAN - Paulínia – SP

Membros presentes	
ASSEMAE	Paulo Roberto S. Tinel (T) Luiz Artime R. Garcia (S)
CETESB	Lúcio Flávio Furtado Lima (T)
Consórcio PCJ	Alexandre L. Almeida Vilella (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T)

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

Convidados	
RHODIA	Maurício Janssen
REPLAN	Renato A. Gonçalves Priscila Miranda Figueira Jorge Antônio Mercanti
SEMAE	Fábio Bono
DAE Sumaré	Francisco H. S. Carnaúba Antônio Carlos Cometti
SANASA	Vladimir José Pastore Sinézio Ap. Toledo
Foz - Limeira	Nilto Cândido Faustino
Defesa Civil	Sérgio Nejeschi
DAEE	Carlos Dias Hernandez

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica no dia 24/10/2013.

#### • Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu a REPLAN pela acolhida, e deu início à 110ª Reunião do GT.

Em seguida, realizou-se a leitura da Ata da 109ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

#### • Situação dos Mananciais

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 31/10/2013 – 07:40 h:

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	4,32
Atibainha	Nazaré Paulista	3,50
Atibaia	Atibaia	5,66
	Bairro da Ponte	8,83
	Captação de Valinhos	9,85
	Acima de Paulínia	11,21
	Captação Sumaré	13,91
Jaguari	Guaripocaba	3,31
	Buenópolis	5,70
	Jaguariúna	2,74
	Dal Bo	---
	Petrobrás	15,70
	Usina Ester	10,98
Piracicaba	Jaguari na Foz	14,16
	Carioba	---
Corumbataí	Piracicaba	35,62
	Batovi	4,08

#### • Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 47,28% em 31/08/2013, passou para 40,16% em 30/09/2013, e em 30/10/2013 está com 36,87% (decréscimo de 3,29% em outubro).

A Coordenação apresentou os dados do Boletim da ANA referentes à Setembro/13.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 221, de 27/10/2013, com as seguintes vazões limites para Novembro de 2013:

Q1= 104,20 m³/s;  
Q2= 7,90 m³/s.; (Autorizadas)

X1= 27,30 m³/s;  
X2= 3,80 m³/s (Previstas)

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



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

Banco de Águas:

Z1 – SABESP: 199,28 hm<sup>3</sup> ou 76,90 m<sup>3</sup>/s

Z2 – PCJ: 10,76 hm<sup>3</sup> ou 4,10 m<sup>3</sup>/s

A Coordenação apresentou aos presentes a tabela de limites de vazões de retirada X, XI e X2 em função do Estado do Sistema. Tal documento foi retirado da Portaria de Outorga n° 1213/04, do Sistema Cantareira.

### • Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, para os próximos dias, nas bacias PCJ, há previsão de chuva para a próxima semana, entre os dias 05 e 07 de novembro.

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 - Outubro/2013:

As vazões indicadas pelo GT-Cantareira para o mês de Novembro/2013 são:

**Q2 (PCJ) = máximo de 11,00 m<sup>3</sup>/s**

Devido às condições de vazões na bacia PCJ o GT - Cantareira sugeriu à Coordenação solicitar uma vazão adicional ao limite máximo de transferência indicado no Comunicado Conjunto ANA/DAEE n° 221, de 27/10/2013, de 7,90 m<sup>3</sup>/s.

O GT - Cantareira indicou e aprovou as descargas abaixo para o início do mês de novembro de 2013:

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

Todavia, mesmo que aprovadas pela CTMH, estas vazões dependem de autorização da ANA/DAEE, pois excedem em 3,10 m<sup>3</sup>/s a

vazão indicada no Comunicado Conjunto ANA/DAEE n° 221.

A Sabesp informou a vazão a ser utilizada no mês de Novembro /2013:

**Q1 (RMSP) = máximo de 30,1 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 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**  
**111ª Reunião Ordinária GT Cantareira**  
Data: 29/11/13 (sexta-feira) – 9:00 horas  
DAE - Jundiá/SP  
**Contato: Maria das Graças Martini -**  
**Fone: ( 11 ) 4589-1367**