

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



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

Ata da 116ª Reunião Ordinária do GT –
Cantareira

Data: 30/04/2014 (quarta-feira) - 9:00 h
PM Rio Claro - SP

Membros presentes	
ASSEMAE	Luiz Artime Rozalen Garcia (S)
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
Rhodia	Mauricio Janssen
Defesa Civil	Sergio Nejelschi
Agencia PCJ	Eduardo Léo
DAE Americana	Leandro Gustavo Peccin
SANASA Campinas	Vladimir José Pastore Sinézio Toledo

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica no dia 24/04/2014.

• Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu a todos os presentes, e deu início à 116ª Reunião do GT.

Em seguida, realizou-se a leitura da Ata da 115ª Reunião do GT-Cantareira, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

• Situação dos Mananciais

- Vazão dos postos da Rede Telemétrica em
30/04/2014 – 05:00 h:

Rio	Posto	Vazão (m ³ /s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	1,83
Atibainha	Nazaré Paulista	1,84
Atibaia	Atibaia	4,35
	Bairro da Ponte	4,82
	Captação de Valinhos	8,66

	Desembargador Furtado	6,79
	Acima de Paulínia	7,42
	Captação Sumaré (1)	10,74
Jaguari	Guaripocaba	1,19
	Buenópolis	5,20
	Jaguariúna (2)	---
	Dal Bo	2,07
	Petrobrás (3)	62,41
	Usina Ester (4)	5,38
Piracicaba	Jaguari na Foz	8,29
	Carioba (5)	---
	Piracicaba	26,16
Artemis	Artemis	30,12
	Corumbataí	Batovi

Comentários da Coordenação em relação à Rede Telemétrica:

- (1) – Posto Captação de Sumaré: Este posto está registrando vazões maiores do que as reais observadas há necessidade de adequação da curva chave;
- (2) – Posto Jaguariúna: Encontra-se fora de operação no momento;
- (3) – Posto Petrobrás: Não está registrando as vazões corretamente. Provavelmente as condições do local foram alteradas após a conclusão da obra de um barramento - soleira. Este posto será vistoriado e recalibrado.
- (4) – Posto Usina Ester: Este posto está marcando vazões maiores do que as reais observadas; há necessidade de reparo no suporte dos equipamentos deste posto.
- (5) - Posto Carioba: Encontra-se fora de operação no momento;

Os demais se encontram operando normalmente.

• Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 15,98% em 28/02/2014, passou para 13,10% em 31/03/2014, e em 30/04/2014 está com 10,51% (decréscimo de 2,59% em abril).

A Coordenação apresentou os dados do Boletim da ANA referentes à Março/14. O Boletim ressalta que considerando o histórico de vazões médias mensais afluentes desde o ano de 1930,

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



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

este foi o menor valor observado no mês de março.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 231 de 31/03/2014, com as seguintes vazões limites para abril de 2014:

- **Q1 (túnel 5):** até **24,8 m³/s**, com limitação de captação de até 27,9 m³/s na EESI (Estação Elevatória de Santa Inês);
- **Q2 (bacia do Piracicaba):** até **3,0 m³/s**;

• Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, para os próximos dias, nas bacias PCJ, não há previsão de chuva para o início do mês de maio de 2014.

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 - Maio/2014:

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

Q2 (PCJ) = máximo de 3,00 m³/s

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

- **1,00 m³/s, no Rio Jaguari**
- **1,00 m³/s no Rio Cachoeira; e**
- **1,00 m³/s, no Rio Atibainha**

O Dr. Michel, representante do GAEMA PCJ, questionou a Coordenação em relação à vazão proposta pelo GT - Cantareira, ressaltando que seria interessante solicitar mais água, com intuito de demonstrar a necessidade das Bacias PCJ.

A Coordenação esclarece que os órgãos gestores dificilmente autorizarão vazões maiores para as Bacias PCJ, enquanto os postos de controle estiverem acusando vazões favoráveis.

O Sr. Nilzo, representante da SABESP, ressaltou que a SABESP passou de 21,00 m³/s em março para 20,96 m³/s em abril, utilizando uma vazão menor que a autorizada pelos órgãos gestores para economizar água e informou que a vazão a ser utilizada no mês de Maio/2014 ainda não foi definida, aguardando-se comunicado dos órgãos gestores.

Entretanto, enquanto se aguarda novo comunicado, temos que, pelo Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 231 de 31/03/2014, a vazão limite é:

Q1 (RMSP) = máximo de 24,8 m³/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 Geol^a Graziela Lopes Bertolino, Eng^a 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
117ª Reunião Ordinária GT Cantareira
Data: 30/05/14 (sexta-feira) – 9:00 horas
SAAE Atibaia /SP
Contato: Dorival Hernandes
Fone: (11) 4414-3555