

Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91(CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



GRUPO DE TRABALHO – “OPERAÇÃO ESTIAGEM 2014” (GT-ESTIAGEM)

Ata da 2ª Reunião Extraordinária do GT-Estiagem – Agência das Bacias PCJ – Piracicaba/SP – 24/06/2014 -10h00min

Vaga	Sigla da Entidade	Representante	Participação
01	Secretário-Executivo dos Comitês PCJ	Luiz Roberto Moretti	Presente
02	Secretário-Executivo Adjunto do CBH-PCJ	Leonildo Ednilson Urbano	Presente
03	Secretário-Executivo Adjunto do CBH-PJ	Sidney José da Rosa	Ausente
04	ASSEMAE	Paulo Roberto S. Tinel	Ausente
		Hugo Marcos Piffer Leme	Presente
05	Consórcio PCJ	José Cezar Saad	Presente
06	FIESP	Roberto Mario Polga	Presente
07	Sindicato Rural de Campinas	Luis Fernando Amaral Binda	Ausente
08	FIEMG	Laene Fonseca Vilas Boas	Justificou
09	Câmara Técnica de Educação Ambiental (CT-EA)	Maria Luisa Bonazzi Palmieri	Presente
		Dorisney Ribeiro de Campos	Ausente
10	Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico (CT-MH)	Astor Dias de Andrade	Ausente
		Cláudia Hornhardt Siqueira Fonseca	Ausente
11	Câmara Técnica de Outorgas e Licenças (CT-OL)	Sebastião Vainer Bosquilia	Ausente
		Cecília de Barros Aranha	Ausente
12	Câmara Técnica de Saneamento (CT-SA)	Célia Maria Campos	Ausente
		Adilson José Rossini	Ausente
13	Câmara Técnica de Uso e Conservação da Água na Indústria (CT-Indústria)	Leandro Zanini Santos	Ausente
14	Câmara Técnica de Uso e Conservação da Água no Meio Rural (CT-Rural)	João Primo Baraldi	Presente
		Nilton Piccin	Ausente
15	Câmara Técnica de Plano de Bacias (CT-PB)	Regina Aparecida Ribeiro	Presente
		Harold Gordon Fowler	Presente
16	Câmara Técnica de Saúde Ambiental (CT-SAM)	Lúcia Vidor de Sousa Reis	Ausente
		Dejanira de Franceschi de Angelis	Justificou
17	SABESP	Carlos Roberto Dardi	Ausente
		Magda Santos	Ausente
18	ARSESP	Renatha R. Petrone Nogueira	Presente
19	ARES-PCJ	Carlos Roberto B. Gravina	Ausente
		Gabriel G. Bertola	Ausente
20	Agência das Bacias PCJ	Sergio Razera	Ausente
		Patrícia Gobet de Aguiar Barufaldi	Presente
21	AGEMCAMP	Ester Viana	Ausente

Convidados	
Sigla da Entidade	Representante
Agência das Bacias PCJ	Vanessa Cristina Bortolazzo Longato
	Ivanise Pachane Milanez
	Eduardo Cuoco Léo
Odebrecht Ambiental	Mona Lisie P. Ribeiro
	Sandra Alves

5 **1. Pauta e Abertura:** A convocação da reunião e a pauta foram enviadas aos membros do Grupo de Trabalho – “Operação Estiagem 2014” (GT-Estiagem) por meio de mensagem eletrônica, em 17/06/2014. A abertura da reunião foi realizada pelo Sr. Luiz Roberto Moretti, que cumprimentou

a todos e agradeceu à Agência das Bacias PCJ pela cessão do espaço. O Sr. Moretti ressaltou que conforme deliberado na 3ª Reunião Ordinária do GT-Estiagem, ocorrida em 11/06/2014, a presente reunião ocorreria com pauta única, referente ao item 2 da ata em questão. **2. Apreciação da**

Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91(CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



GRUPO DE TRABALHO – “OPERAÇÃO ESTIAGEM 2014” (GT-ESTIAGEM)

Ata da 2ª Reunião Extraordinária do GT-Estiagem – Agência das Bacias PCJ – Piracicaba/SP – 24/06/2014 -10h00min

publicação impressa, com versão em formato digital, contextualizando a estiagem nas Bacias PCJ, relativo ao item 2 das Atividades Emergenciais Propostas para 2014: O Sr. Moretti lembrou a todos que o foco da atividade é produzir material com orientações sobre o que é estiagem e as características específicas das Bacias PCJ, em uma linguagem clara e de fácil entendimento pelos diversos públicos. O material elaborado deverá ser encaminhado em versão para impressão aos serviços de saneamento das Bacias PCJ, solicitando que reproduzam e distribuam à população da forma que lhes for mais adequada; bem como disponibilizar a versão digital nos sites e enviar pela lista de e-mails solicitando aos membros dos Comitês PCJ e aos veículos de comunicação a mesma forma de divulgação. Na sequência o Sr. Moretti deu início às discussões, que após a análise, contribuições e manifestação dos membros presentes, foi aprovada a seguinte redação: **SABIA QUE VOCÊ VIVE NA REGIÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS RIOS PIRACICABA, CAPIVARI E JUNDIAÍ (PCJ)?** Bacia hidrográfica é uma região em que toda a água proveniente das chuvas formam um mesmo rio. Nas Bacias PCJ, a gestão dos recursos hídricos ocorre de forma integrada e participativa nos Comitês PCJ, chamado de ‘Parlamento das Águas’, no qual toda a sociedade está representada por meio de vários órgãos e entidades. **ESCASSEZ DE ÁGUA NAS BACIAS PCJ:** Com população de mais de 5 milhões de habitantes (IBGE de 2010), as Bacias PCJ possuem intensa atividade industrial e agrícola, com importante contribuição para economia nacional. Você sabe qual a quantidade de água que temos na nossa região? No gráfico abaixo é feita uma comparação entre a quantidade de água existente (disponibilidade hídrica) nas Bacias PCJ e a média anual considerada crítica, segundo a Organização das Nações Unidas (ONU). Gráfico: As Bacias PCJ na época da estiagem, tem disponível por habitante/ano 70% menos água, do que já é considerado crítico! **NESTA ESTIAGEM, A SITUAÇÃO ESTÁ AINDA MAIS GRAVE:** A estiagem é a falta de chuvas num determinado período, que na nossa região, ocorre normalmente entre os meses de abril a setembro. No início deste ano choveu pouco, houve falta de água nos rios da nossa região e a situação tende a se agravar considerando que estamos no período seco, que pode se prolongar até outubro. Veja a seguir alguns

dados sobre a quantidade de água nos rios e de chuvas em determinados pontos da nossa região, em fevereiro, mês que costuma ser chuvoso. Gráfico: No mês de fevereiro de 2014, a quantidade de chuvas foi até 90% menor que o esperado! **O SISTEMA CANTAREIRA:** Você sabia que o Sistema Cantareira, é um conjunto de represas localizadas na cabeceira do Rio Piracicaba? Veja a localização do Sistema Cantareira e seus reservatórios. Figura (Fonte Florespi). De toda a água armazenada neste Sistema, 31 mil litros por segundo são destinados ao abastecimento de aproximadamente 9 milhões de habitantes da Região Metropolitana de São Paulo, e 5 mil litros por segundo para auxiliar o abastecimento de cerca de 3,2 milhões de habitantes das Bacias PCJ. Durante a estiagem deste ano, o volume útil dos reservatórios do sistema, no final de maio de 2014 era de 6,2% e iniciou-se a utilização do volume de água que fica abaixo do nível de captação das comportas (também chamado de “volume morto”), obtido por meio de bombas. Assim, é fundamental economizarmos água, pois o período de estiagem só está começando! Na nossa região, 15 cidades se utilizam das águas do Sistema Cantareira. Essas cidades captam água ao longo dos Rios Atibaia, Jaguari e Piracicaba: Bragança Paulista, Pedreira, Jaguariúna, Hortolândia, Monte Mor, Paulínia, Limeira, Piracaia, Atibaia, Jundiá, Itatiba, Valinhos, Campinas, Sumaré, Americana, Piracicaba. Porém, toda nossa região está com problemas de escassez de água nos rios e nos poços, não só as cidades abastecidas pelo Sistema Cantareira. **OPERAÇÃO ESTIAGEM PCJ: SUA PARTICIPAÇÃO FAZ A DIFERENÇA!** Na produção de todos os produtos se utiliza água, por isso o consumo consciente também contribui para a conservação dos recursos hídricos. Banhos rápidos; Deixar a torneira fechada ao escovar os dentes, ensaboar a louça e fazer a barba; Instalação de descargas econômicas; Para lavar o quintal ou a calçada, substituir a mangueira por vassoura e balde e reutilizar a água da máquina de lavar roupa; Identificar e consertar vazamentos; Reutilizar a água da chuva para tarefas domésticas (com cuidado para evitar criadouros de dengue); Conservar os rios e as matas; Destinar os resíduos aos locais adequados; Acompanhar as políticas públicas de meio ambiente e recursos hídricos da sua região e participar de espaços como conselhos

Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



GRUPO DE TRABALHO – “OPERAÇÃO ESTIAGEM 2014” (GT-ESTIAGEM)

Ata da 2ª Reunião Extraordinária do GT-Estiagem – Agência das Bacias PCJ – Piracicaba/SP – 24/06/2014 -10h00min

115 municipais, audiências públicas, Comitês PCJ,
organizações da sociedade civil etc.; Adotar o
consumo consciente¹. Além de suas ações, também
o governo, indústrias, comércio e o setor rural
estão desenvolvendo medidas de diminuição do
120 consumo de água. Nota 1: Na produção de todos os
produtos se utiliza água, por isso o consumo
consciente também contribui para a conservação
dos recursos hídricos. Na sequência, o Sr. Moretti
abriu a palavra para a manifestação dos membros
125 quanto ao layout do material. Após as
manifestações foi aprovado que o formato final
deverá ser elaborado pela Agência das Bacias PCJ
e pela Câmara Técnica de Educação Ambiental dos
Comitês PCJ (CT-EA) e ser apresentado na
130 próxima reunião do GT-Estiagem, agendada para o
dia 16 de julho de 2014. **3. Encerramento:** Nada
mais havendo a tratar, o Sr. Moretti agradeceu a
presença de todos e foi dada por encerrada a
reunião.

135

Luiz Roberto Moretti
Secretário-executivo dos Comitês PCJ e
Coordenador da CT-PL