

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)



CT-IND: CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA Ata da 62ª Reunião Ordinária - 11/10/2017- 09h30min CCA - Campinas/SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
ASSEMAE	Gladis Meiry Matteo (T)
	Fenando Ribeiro Rossilho (S)
	Caroline Suidedos (S)
CIESP – DR Americana	Daniel Gustavo de Almeida (T)
CIESP – DR Bragança Paulista	Michele Consolmagno (T)
CIESP – DR Campinas	Jorge Antonio Mercanti (T)
DAE - Jundiáí	Paola Renata Castello (S)
DAE - Santa Bárbara d'Oeste	Flamarion Stefano Cabral (T)
DAEE	Cid Augusto Granado Soares (T)
FIESP	Jorge Antonio Mercanti (R)
GEOBLUE	Deborah Pereira da Silva (T)
OJI PAPÉIS	João Luis Duarte (T)
REPLAN	Renato de Almeida Gonçalves (T)
RHODIA	Maurício Luiz Janssen (S)
SANASA	Caroline Suidedos (T)
	Gladis Meiry Matteo (S)
	Fenando Ribeiro Rossilho (S)

Membros ausentes com justificativa	
Entidade	
Brazilian Business Park	
BRK Limeira	
BRK Sumaré	

Membros Ausentes	
Entidade	
ArcelorMittal	
CETESB	
Cia de Saneamento de Jundiáí	
CRS Brands	
Grupo Petrópolis	
Miracema-Nuodex	
P.M. de Itatiba	
P.M. de Rio Claro	
São Martinho	
Única	

Convidados	
Entidade	Representante
Agência Bacias PCJ	Elaine Franco de Campos
André Luiz Bonacin	Hidrogeoambiental

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

1. Pauta: A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica, no dia 04 de outubro de 2017. **2. Abertura da 62ª Reunião Ordinária:** o Coordenador da CT-Indústria Jorge Antonio Mercanti, uma vez que não havia quórum (50% mais um) no horário previsto para o início da reunião (09h30)

aguardou a presença de um terço dos membros e às 09h50 fez a abertura da reunião agradecendo à SANASA pela cessão do espaço, a presença dos membros e informou a existência de quorum qualificado para o início da reunião.

3. Aprovação da ata da 61ª Reunião Ordinária, realizada em 09/08/17: O sr. Jorge questionou aos membros se seria necessária a leitura da ata da 61ª Reunião Ordinária da CT-Indústria. A leitura foi dispensada por unanimidade e o Sr. Jorge abriu espaço para manifestações sobre o conteúdo da mesma. Não havendo manifestações, a ata foi aprovada por unanimidade. **4. Informações Gerais:** dando início aos trabalhos, Jorge, apresentou a precipitação pluviométrica acumulada entre janeiro e setembro de 2017 na área do Sistema Cantareira, ressaltando que foi inferior à igual período em 2016. Por outro lado, na região de Campinas no presente ano foi superior à do ano passado. Jorge citou a importância das barragens de Amparo e Pedreira face à nova outorga do Sistema Cantareira. O Eng. Michelle Consolmagno mencionou que o sistema Cantareira foi projetado na década de 60 visando o suprimento de água para a Grande São Paulo até o ano de 2.000. Disse que desde então estamos contando com um sistema que não foi projetado para atender a demanda atual da Grande São Paulo e Bacias PCJ. Na sequência, Jorge apresentou conceitos sobre reuso enfatizando que é importante considerar o balanço hídrico, o descarte de sais inorgânicos solúveis, adequação da qualidade da água de reuso às exigências do consumidor e o seu custo.

5. Apresentação das ETES da SANASA que poderão fornecer água de reuso para as indústrias; Maurício Janssen, da RHODIA, questionou ao Fernando Rossilho, como a SANASA pretende disponibilizar a água de reuso. Fernando disse que existe a intenção da SANASA construir oito quilômetros de canalização para oferecer água de reuso para o Aeroporto Viracopos, passando pela região dos DIC. Hoje, disse Fernando, o custo é inviável para eles, porém no futuro, daqui a 30 anos, a SANASA estará preparada para fornecer água para um dos maiores aeroportos do país. Em seguida a palavra foi passada para a Carolina Suidedos que apresentou o mapa de Campinas com a localização das maiores ETES e daquelas que serão desativadas. Hoje a SANASA possui 26 ETES operando, as ETE até 5 litros/segundo serão desativadas e o esgoto será enviado para as grandes ETE's. A SANASA implantará outra EPAR na ETE Boa Vista para estudos de viabilidade. **6. Apresentação resumida dos trabalhos que serão desenvolvidos para o estudo de avaliação hidrogeológica visando a utilização das águas subterrâneas pelas indústrias cujo trabalho será exposto na integra no CIESP/Campinas no dia 19/10/2017.** A palavra foi passada ao responsável pela empresa que está desenvolvendo o estudo, Dr. André Bonacin. Ele informou que, numa primeira etapa, a avaliação hidrogeologia levará em consideração a quantidade de poços utilizados na

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)



CT-IND: CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA Ata da 62ª Reunião Ordinária - 11/10/2017- 09h30min CCA - Campinas/SP

ocasião da crise hídrica. Foram delimitadas áreas de estudo em sete municípios das Bacias PCJ: Atibaia, Jundiá, Paulínia, Sumaré, Nova Odessa, Americana e Santa Bárbara d'Oeste. Numa segunda etapa, utilizando os fundamentos da geologia, hidrogeologia e uso e ocupação do solo, será elaborado um diagnóstico. Na última etapa, serão identificadas as áreas potencialmente viáveis para extração de água subterrânea pela indústria. **7.**

Encerramento: Nada mais havendo a tratar, o Coordenador Jorge Mercanti agradeceu a presença de todos e foi dada por encerrada a reunião às 12h30min.

Jorge Antonio Mercanti
Coordenador da CT-Indústria

Jorge Marino Galgaro
Coordenador-adjunto da CT-Indústria

Gladis Meiry Matteo
Secretária da CT-Indústria