

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 65ª Reunião Ordinária - 05/06/2018- 09h30min CATI - Campinas

Membros presentes	
Entidade	Representante
ArcelorMittal	Thaís Soares de Campos (R)
ASSEMAE	Gladis Meiry Matteo (T)
ASSEMAE	Caroline Suidedos (S)
Cia de Saneamento de Jundiaí	Thiago Luís Venturi (T)
CIESP – DR Americana	Daniel Gustavo de Almeida (T)
CIESP – DR Bragança Paulista	Michele Consolmagno (T)
CIESP – DR Campinas	Jorge Antonio Mercanti (T)
DAEE	Cid Augusto Granado Soares (S)
FIESP	Jorge Antonio Mercanti (R)
Geoblue	Débora P Silva (T)
Oji Paoéis	João Luis Duarte (T)
Replan	Renato de Almeida Gonçalves (T)
Rhodia	Maurício Luiz Janssen (S)
SANASA	Caroline Suidedos (T)
SANASA	Gladis Meiry Matteo (S)
UNICA	Gilson Camargo da Silva (T)
Membros ausentes com justificativa	
Entidade	
Brazilian Business Park	
BRK Limeira	
DAE Jundiaí	
Miracema-Nuodex	
P.M. Itatiba	
São Martinho	
Membros ausentes sem justificativa	
Entidade	
BRK Sumaré	
CETESB	
CIESP – DR Santa Bárbara d'Oeste	
CRS Brands	
P.M. Rio Claro	
Convidados	

(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 29 de maio de 2018. **2. Abertura da 65ª Reunião Ordinária:** O Coordenador da CT-Indústria Jorge Antonio Mercanti, aguardou o quórum necessário (50% mais um) e deu início à reunião (10h10). **3. Aprovação da Ata da 64.a Reunião:** foi submetida aos presentes que a aprovaram sem restrições. **4. Informes Gerais:** Jorge informou que o Anderson Bandeira da empresa Miracema-Nuodex aceitou o convite para assumir a Secretaria da CT-Indústria, tendo o seu nome aprovado por unanimidade pelos presentes. **5. Estudo Hidrogeológico:** A empresa Hidrogeoambiental está executando as atividades de campo nos municípios de Jundiaí, Paulínia e Sumaré. A maioria das empresas não estão autorizando a entrada dos técnicos da Hidrogeoambiental para coleta de dados nos poços próprios existentes. Desde o início do contrato, a coordenação da CT-Indústria, o representante da FIESP e os fiscais da Agência PCJ têm enfatizado que não há obrigatoriedade da coleta de dados no interior das empresas para a elaboração do estudo, que o mesmo será aceito com base nos dados externos às mesmas e dos obtidos daquelas que concordarem com a coleta. **6. Situação do Sistema Cantareira e Bacias PCJ no mês de maio de 2018:** Jorge apresentou os dados pluviométricos mensais desde janeiro de 2012 até março de 2018 em Paulínia e no Sistema Cantareira. Enfatizou que a precipitação totalizada pela Estação Meteorológica de Superfície da REPLAN em Paulínia nos meses de janeiro, fevereiro, abril e maio de 2018 foi igual a 464 mm, ficando abaixo da média climatológica para o período (811 mm) e da registrada nos primeiros cinco meses de 2014 (476 mm).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Média*
jan	280	222	165	176	367	397	189	269
fev	175	108	51	330	284	96	136	189
mar	32	231	113	176	205	244	84	164
abr	238	118	105	42	6	116	43	78
mai	44	72	32	100	130	142	12	61
jun	155	72	11	16	203	25		42
jul	50	44	27	68	2	0		37
ago	0	5	1	34	45	39		31
set	25	41	95	180	18	45		62
out	103	148	40	120	158	80		116
nov	45	93	141	222	162	297		147
dez	198	111	224	359	95	212		202
total	1345	1265	1005	1823	1675	1693	464	1398

Média Climatológica jan/fev/mar/abr (1989 a 2017) = 761 mm
 Totalizado jan/fev/mar/abr/2018 = 464 mm
 Totalizado jan/fev/mar/abr/2014 = 466 mm



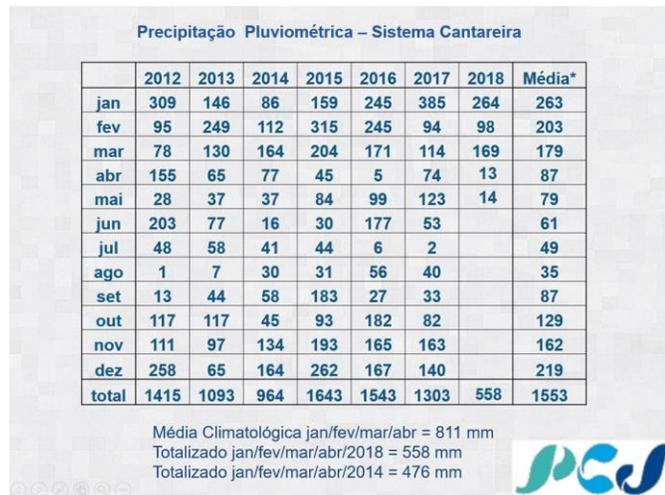
Comitês PCJ

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)

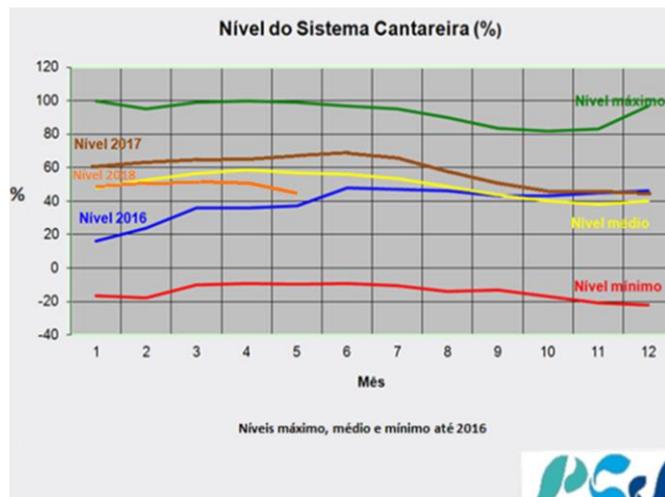


CT-IND: CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA Ata da 65ª Reunião Ordinária - 05/06/2018- 09h30min CATI - Campinas

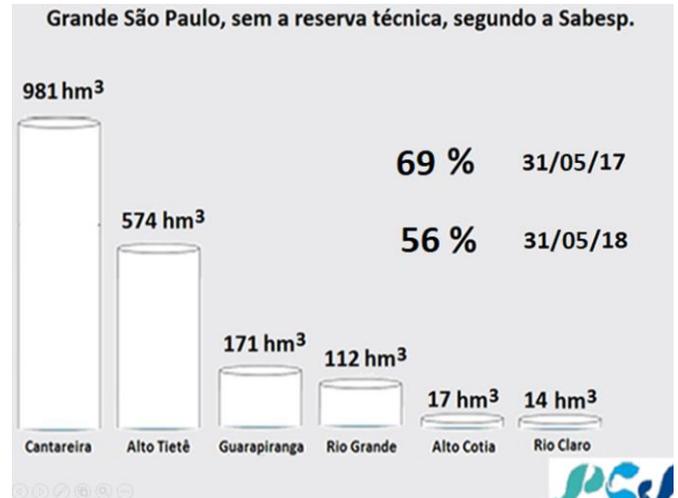
No Sistema Cantareira, nos primeiros cinco meses de 2018 foram registrados 558 mm, abaixo da média climatológica (811 mm) e acima de 2014 (476 mm).



Em seguida, apresentou o gráfico dos níveis do Sistema Cantareira observando que o nível em 31/05/18 (46%) ficou um pouco abaixo da média histórica naquela data (58%).



Comparou, também, o nível do sistema equivalente dos reservatórios que abastecem a Grande São Paulo no dia 31/05/18 (56%) com o registrado no dia 31/05/17 (69%), observando-se uma queda de 13%.



7. Informações “Seminário Reuso de Efluentes de ETE’s”:

Jorge apresentou o programa do “Seminário Perspectivas para Reuso de Efluentes voltados à Indústria nas Bacias PCJ”, enfatizando a importância da participação dos membros da CT-Indústria. Destacou as três abordagens que serão adotadas no Seminário: técnica, regulatória e financiamento/modelo de negócios. Alertou para a necessidade de elaborar o balanço hídrico considerando a situação atual e a decorrente do envio de efluente de ETE’s para o reuso na indústria. Outro aspecto considerado necessário para viabilizar esta alternativa de suprimento hídrico é conhecer a oferta considerando localização, vazão mínima e qualidade das ETE’s e a demanda industrial. Considerou como principais obstáculos as questões regulatórias e o custo elevado considerando as instalações de equipamentos de tratamento, bombas, dutos, desapropriações e o custo operacional. **8. Alteração no calendário das reuniões:** tendo em vista as reuniões conjuntas com outras câmaras técnicas relacionadas com a revisão do Plano de Bacias, foi decidida a alteração do calendário para coincidir com as reuniões da CT-Indústria: 04/07/18 - 09h00 – 66.a Reunião Ordinária CT-Indústria - 10h00 – Reunião Conj. CT-MH/SA/Indústria - 05/09/18 - 09h00 – 67.a Reunião Ordinária CT-Indústria - 10h00 – Reunião Conj. CT-MH/SA/Ind/OL/SAM - 07/11/18 - 09h00 – 68.a Reunião Ordinária CT-Indústria. **9. Encerramento:** não tendo mais nenhum assunto a tratar, Jorge agradeceu a presença de todos e a reunião encerrou-se às 11h00min.

Jorge Antonio Mercanti
Coordenador da CT-Indústria