

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-SA: CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO
Ata da 83ª Reunião Ordinária - 08/02/2018- 09h30min
Centro de Conhecimento da Água – SANASA – CAMPINAS/SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
ABES-SP	Luis Eduardo Gregolin Grisotto (T)
ASSEMAE	Sabrina Rodrigues da Cruz (T)
CETESB	Lineu José Bassoi (S)
CIS	Regina de Fátima Boni Valente (T)
CODEN	Caroline Pavan Leite de Lima (T) Norberto Luiz Cordeiro (S)
DAE Jundiaí	Alba Valéria Romana de Carvalho (T) Paola Renata Castello (S)
DAEE	Marco Antonio Garcia de Almeida (S)
FT/UNICAMP	Maria Aparecida Carvalho de Medeiros (T)
P.M. de Campo Limpo Paulista	Francisco dos Santos Timóteo (S)
P.M. de Jaguariúna	Maria Teresa Toledo de Lima (S)
P.M. de Limeira	Israel Domingos das Neves (T)
P. M. de Rio das Pedras	Daniel Gonçalves (S)
Rotary Internacional – D4590	Luiz Antonio Carvalho e Silva Brasi (T)
SAAE Amparo	Laura Petri Geraldino (T) Silvana Alves Cavalheiro (S)
SAAE Atibaia	Daniella Lopes Neves (S)
SAAE Cordeirópolis	Osmar da Silva Júnior (T)
SABESP	Laura Dias de Jesus Sousa (S)
SANASA	Sabrina Rodrigues da Cruz (T)
SEESP – DS Piracicaba	Walter Antonio Beccaro (T)

Membros com justificativa	
Entidade	
P.M. de Saltinho	

Membros Ausentes	
Entidade	
BRK Ambiental Limeira	
BRK Ambiental Sumaré	
DAE Americana	
DAE Santa Bárbara d'Oeste	
FEC/UNICAMP	
GAEMA Cabeceiras	
GAEMA PCJ	
GVS XX - Piracicaba	
P.M. de Analândia	
P.M. de Itatiba	
SAAE Ambiental Salto	
UNESP	
Convidados	
Entidade	Nome

Agência PCJ	Kaique Duarte Barretto
P. M. de Campo Limpo Paulista	Cristiano T. S. Garcia Zamir A. Livi
Rotary	Benedito M. Monteiro
SABESP - MN	Nilton de Santana
SABESP - MN	José F. do Nascimento
SAAE Amparo	Cesar A. Celni
USP – São Carlos	Aline Marcon Botasso

(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 30 de janeiro de 2018. **2. Abertura da 83ª Reunião Ordinária:** A abertura da reunião foi realizada pela Profa. Maria Aparecida Carvalho de Medeiros, Coordenadora da CT-SA, que se apresentou para os membros presentes na reunião, mencionando que a primeira parte da reunião seria realizada a partir de assuntos comuns com a CT-ID, particularmente no que se refere aos estudos e propostas para o Controle de Perdas em Municípios das Bacias PCJ. Em seguida, passou a palavra para o Prof. Tadeu Malheiros, Coordenador da CT-ID. **3. Apresentação do Andamento do Projeto de Controle de Perdas.** O Prof. Tadeu Malheiros e o Sr Luis Eduardo Grisotto passaram a discorrer sobre os avanços e o estágio de desenvolvimento do programa de controle de perdas, mencionando que o planejamento inicial já fora elaborado e distribuído para os membros da CT-ID e CT-SA para apreciação (Nota Técnica), de modo que os esforços estão atualmente concentrados na elaboração dos orçamentos das atividades, a fim de incluir o programa no PAP do PCJ. Ambos solicitaram a colaboração de todos os membros das Câmaras para que enviem informações que apoiem a consolidação dos documentos. O Prof. Tadeu na sua apresentação sobre os avanços do projeto de Controle de Perdas, falou sobre a eleição de 5 municípios para estudo de caso, que tenha representatividade, posteriormente, estes estudos de casos ficarão disponíveis em uma plataforma. De dezembro até o presente, foi avançado no orçamento e detalhamento. Houve questionamento por parte dos membros da CT-SA se seriam discutidos os critérios de escolha destes municípios de estudo de casos. Alguns membros, que entraram mais recentemente na CT-SA solicitaram o reenvio da Nota Técnica e solicitaram que a seleção dos municípios de estudo de caso seja informada à Câmara. A Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida reforça a importância de ser compartilhado com os membros da CT-SA estas informações e detalhamentos. **4. Informes sobre a Realização de Mini-Cursos.** O Prof. Tadeu convidou a todos e informou que serão realizados três minicursos ministrados pela Escola de Engenharia de São Carlos em parceria com a Fundação Agência das Bacias PCJ sobre os temas Planejamento, Regulação e

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-SA: CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO Ata da 83ª Reunião Ordinária - 08/02/2018- 09h30min Centro de Conhecimento da Água – SANASA – CAMPINAS/SP

Benchmarking aplicados ao saneamento nos meses de fevereiro, abril e maio de 2018. **5. Informes sobre Ranking de Saneamento ABES.** O Coordenador Adjunto da CT-SA Luis Eduardo Grisotto informou sobre a realização do Simpósio Ranking ABES da Universalização do Saneamento ocorrido em 05/02/18, onde foi apresentado o resultado do citado Ranking que avaliou as condições de saneamento em 231 municípios com mais de 100.000 habitantes, utilizando dados do Sistema Nacional de Informações em Saneamento (SNIS), do Ministério das Cidades, e cruzando estes dados com as informações disponíveis sobre as doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado - DRSAI (DATASUS). O Sr. Grisotto informou que os resultados estão disponíveis na forma de relatórios, disponíveis no website da ABES (<http://abes-dn.org.br/wp-content/uploads/2016/01/Ranking-ABES-da-universalizacao-do-saneamento-17.09.17-3.pdf>)

convidando a todos os presentes para acessar o documento. **6. Informes sobre o Sistema de Outorga Eletrônica do DAEE.** Também a título de informe, o membro do DAEE, Sr. Marco Antonio Garcia de Almeida, informou sobre a implantação do sistema de outorga eletrônica do DAEE (captação, lançamento e barramento) e sobre a revisão de várias portarias e instruções técnicas. **7. Informes sobre a Análise de Projetos de Demanda Espontânea pela CT-SA.** A Coordenadora Maria Aparecida agradeceu os esforços dos membros da CT-SA na análise e aprovação de empreendimentos de demanda espontânea, explicando que os pareceres foram elaborados e aprovados durante a reunião ocorrida na Agência PCJ em dezembro de 2017, entretanto, somente no início de 2018 é que foi enviada a planilha final com os pareceres para os membros, pois, a SE PCJ informou que precisaria de mais tempo para a formatação. **8. Aprovação da Ata da 82ª Reunião da CT-SA.** A Ata da 82ª Reunião foi apresentada pela Coordenadora da CT-SA e submetida aos membros, tendo sido aprovada por unanimidade. **9. Apresentação do GT-Resíduos Sólidos.** A Enga. Daniella Lopes Neves, do SAAE Atibaia e coordenadora do GT-RS, realizou uma apresentação sobre a situação dos resíduos sólidos nos municípios da bacia, destacando aspectos relevantes, desafios e perspectivas para o setor. Houve diversas manifestações dos membros da CT-SA, discorrendo sobre a (i) importância de se avançar nos estudos de trabalhos de tratamento de lodo; (ii) reforço das ações e projetos de compostagem (foi mencionado projeto de Campinas, com aproveitamento de 85 ton/dia de lodo de ETEs, 100 ton/dia de resíduos de podas de árvores e 40 ton/dia de resíduos do CEASA, proveniente de frutas verduras e legumes e, também, a experiência no município de Jundiá); (iii) importância de vincular as estratégias e planos de ação de controle e gerenciamento de resíduos sólidos frente às questões hídricas; (iv) aproveitamento do lodo na

agricultura; e (v) importância do envolvimento e participação dos membros da CT-SA nessas discussões. Houve uma discussão sobre esta apresentação e ficou acordado que o GT-RS fará uma atualização do estudo que já foi realizado pelo GT-Lodo. Ficou também acordado que cada GT faria um levantamento e atualização dos dados pertinentes a cada trabalho realizado, já que o SNIS atualizou os dados do ano de 2016. **10. Andamento do GT- Drenagem.** O Sr. Marco Antonio Garcia de Almeida – DAEE fez informes gerais sobre o andamento do GT e informou que, nos estudos e projetos de Jundiá, foram incluídas as cargas difusas. **11. Andamento do GT-Esgotos.** Embora os membros da coordenação do GT não estivessem presentes à reunião, foi enviado à coordenação da CT-SA uma proposta de visitas às ETEs nas bacias PCJ, cujas sugestões estão sendo analisadas. **12. Andamento do GT-Água.** Além do tema sobre controle de perdas, apresentado ao início da presente reunião, a Prof Maria Aparecida destacou que outros temas também foram colocados no plano de ações e que deverão ser estudados, entre eles o de qualidade das águas. **13. Discussão do 3º Simpósio da CT-SA:** A Profa. Maria Aparecida sugeriu que o 3º Simpósio da CT-SA seja elaborado com o formato do 2º Simpósio da CT-SA, ou seja, de 1 dia de duração e que sejam criadas propostas de palestras com contribuição dos GTs, preferencialmente até março de 2018, propondo-se a data de realização para o dia 22 de junho de 2018. **14. Outros assuntos/Informes:** 8th World Water Forum foi comentado sobre a participação do PCJ no Fórum Mundial da Água, a ser realizado entre os dias 17 e 23/03 de 2018 em Brasília. **15. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, a Coordenadora da CT-SA Profa. Maria Aparecida agradeceu a presença de todos e foi dada por encerrada a reunião.

Maria Aparecida Carvalho de Medeiros
Coordenadora da CT-SA

Luís Eduardo Gregolin Grisotto
Coordenador-adjunto da CT-SA

Ariella Machado de Oliveira Montebello
Secretária da CT-SA