

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 86ª Reunião Ordinária – 09/08/2018 - 09h30min Câmara Municipal de Vereadores de Saltinho – Saltinho/SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
ABES-SP	Luis Eduardo Gregolin Grisotto (T)
ASSEMAE	Sabrina Rodrigues da Cruz (T)
	Sérgio Raimundo Grandin (S)
CETESB	Adilson José Rosini (T)
CIS	Regina de Fátima Boni Valente (T)
CODEN	Caroline Pavan Leite de Lima (T)
DAE Jundiá	Paola Renata Castello (S)
DAEE	Andréia Daniela Modenez Carvalho (T)
	Marco Antonio Garcia de Almeida (S)
FT/UNICAMP	Maria Aparecida Carvalho de Medeiros (T)
P.M. de Campo Limpo Paulista	Christian Schölzel Bontus (S)
P.M. de Itatiba	Dennis Lai (T)
P.M. de Itupeva	José Luis Dias (S)
P.M. de Jaguariúna	Maria Teresa Toledo de Lima (S)
P.M. de Rio das Pedras	Murilo César Merloto (T)
P.M. de Saltinho	Ariella Machado de Oliveira Montebello (T)
SAAE Atibaia	Tháís Martins (S)
SABESP	Lara Dias de Jesus e Sousa (S)
SANASA	Sabrina Rodrigues da Cruz (T)
	Sérgio Raimundo Grandin (S)
SEESP – DS Piracicaba	Walter Antonio Beccaro (T)

Membros com justificativa
Entidade
SAAE amparo

Membros Ausentes
Entidade
DAE Americana
GAEMA Cabeceiras
GAEMA PCJ
P.M. de Jaguariúna
P.M. de Limeira
Rotary Internacional – D4590
SAAE Cordeirópolis

(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 02 de agosto de 2018. **2. Abertura da 86ª Reunião Ordinária:** A abertura da reunião foi realizada pela Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros, que solicitou aos presentes a aceitação da pauta, não havendo manifestações, deu-se início à reunião. **3. Aprovação da ATA da 85ª Reunião Ordinária da CT-SA:** A Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros apresentou a Minuta da Ata da 85ª Reunião Ordinária, que foi aprovada por unanimidade. **4. Andamento dos GTs Água, Esgotos, Drenagem e Resíduos Sólidos:** **GT-Esgotos:** O coordenador do GT, Sr. Adilson José Rossini, falou sobre a reunião ocorrida no dia 14 de junho de 2018 que ocorreu na SANASA que segundo o mesmo foi produtiva e importante onde foram discutidas todas as atividades previstas, a revisão e estabelecido sequencia de trabalho. **Ações:** **A)** Curso de Capacitação para Operação de ETEs – com o tempo, as lagoas foram modificadas e ficando mais tecnológicas, assim sendo, os sistemas necessitam de capacitação para melhor funcionamento, principalmente nas cidades pequenas. As capacitações estão sendo preparadas, mesmo sendo um tanto complicado por existir diferentes sistemas, e a SANASA disponibilizou material para realização do curso. **B)** Curso de Capacitação para análises laboratoriais e de dados das ETEs – Será incorporado ao item A. **C)** Analisar indicadores de eficiência – ICTEM/CETESB – inicialmente irá utilizar o IQTEM da CETESB; Acrescentar 02 (dois) dados: vazão tratada, tipo de tratamento; a Sra. Laura do SAAE Amparo está preparando um questionário. **D)** Palestras e visitas técnicas sobre novas tecnologias para tratamento de esgoto e tratamento de resíduos sólidos (lodos) – está sendo atendido pelos Simpósios, como por exemplo, a palestra sobre Jardins Filtrantes – Tecnologia para remoção de poluentes de forma sustentável". Palestrante: Lilian Hengle de Gregori – Diretora Geral - Empresa Phytorestore no dia 12 de julho de 2018. **E)** Levantamento e Apresentação de tecnologias de Tratamento de Esgoto: Projeto, operação, manutenção e monitoramento – incorporado no curso de capacitação e nos simpósios. Outros assuntos tratados foram os problemas de interligações de água de chuva na rede de esgoto; a manutenção de redes, das elevatórias de esgoto tratado e as estações de tratamento de esgoto. Investimentos em manutenção e operação das estações de tratamento de esgoto. Conhecimento do corpo receptor da estação de tratamento de esgoto, sabendo os usos; interação com a comunidade lindeira; não somente fazer análises; saber das necessidades de recuperação de mata ciliar. O GT está

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 86ª Reunião Ordinária – 09/08/2018 - 09h30min Câmara Municipal de Vereadores de Saltinho – Saltinho/SP

empenhado em continuar e irão marcar a próxima reunião. No final da apresentação o Coordenador Adjunto Luis Eduardo Grisotto elogiou a apresentação e o andamento dos trabalhos do GT e falou sobre a busca pela universalização do tratamento de esgoto e sugeriu de criar um mecanismo/instrumento econômico. **GT-Drenagem:** O Coordenador do GT Engº. Marco Garcia apresentou o andamento do plano de trabalho do GT: **A)** Revisão do Termo de Referência (em andamento) e acompanhamento da elaboração do Plano Diretor de Macrodrenagem da Bacia Hidrográfica do Rio Jundiá (PDM-BHJ) – termo de referência revisado, a licitação foi publicada e no momento está em fase de análises das propostas, ainda esta no prazo e não houve impugnação. **B)** Revisão do Termo de Referência e acompanhamento da elaboração do Plano Diretor de Macrodrenagem da Bacia Hidrográfica do Rio Capivari (PDM-BHC) – demanda do ministério público para a agência, ainda não foi realizado, pois estão esperando encerrar o processo do Plano Diretor de Macrodrenagem da Bacia Hidrográfica do Rio Jundiá (PDM-BHJ). **C)** Elaboração de Termo de Referência, pela câmara técnica, a ser oferecido à Agência das Bacias PCJ para a contratação da Revisão do Plano Diretor Macrodrenagem da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Quilombo (PDM-BHQ) – bacia com problemas de drenagem. **D)** Programa de Planejamento de Drenagem das Bacias PCJ (PPD-PCJ) – planejamento geral para Bacia PCJ. Não houveram reuniões devido ao andamento dos trabalhos. O Sr. Marco Garcia convidou demais prefeituras participantes da CT-SA para participar do GT. Foi incluso no plano o Controle de Poluição Difusa. No momento estamos aguardando a licitação e o acompanhamento está sendo realizado pela CT-SA e GT-Frenagem. **GT-Resíduos:** A Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros sugeriu que o GT foque na disposição de Lodo e a inclusão no PDC-3. Contribuindo com os itens: **A)** Levantamento de dados e estudos sobre gestão de resíduos sólidos existentes nas Bacias PCJ e **B)** Palestras e visitas técnicas sobre a gestão de resíduos sólidos nas bacias PCJ. **GT-Água:** A Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros expôs itens discutidos na reunião do GT-Água, onde a Enga. Sabrina fez uma apresentação dos dados do SNIS, sobre o andamento dos trabalhos referentes a perdas em conjunto com o Prof. Tadeu e sobre o andamento do plano, mesmo sem o cumprimento de todas as metas. Sugeriu que haja a separação dos municípios em grupos: - Sem macromedição; - sem micromedição; - com macro e micromedição. Sugeriu também a viabilização da capacitação dos operadores de ETAs, levando até os municípios em forma

de “consultoria”, por exemplo. Fazer levantamento de dados por município da Bacia PCJ, visando atender cada realidade, fazendo assim com que o curso seja realmente efetivo e não apenas um cumprimento das metas do plano do GT. A Coordenadora do GT-Água Profa. Maria Aparecida também apresentou as metas do GT-Água e que foi contemplado a realização de um curso de capacitação de operadores de ETAs, tendo sido sugerido pela Enga. Sabrina, que seja de curta duração, visando a conciliar a disponibilidade dos operadores. Também foi discutido e sugerido ser criado um prêmio de valorização para os profissionais que atuam ETAs e ETEs. **4. Resultados do 3º Simpósio CT-SA:** A Coordenadora da CT-SA Profa. Maria Aparecida destacou a qualidade das apresentações e a grande participação dos membros da CT-SS e de outras CTs, assim como alunos da FT-UNICAMP, informa que será providenciado: impressão dos certificados e a inclusão das apresentações no site do PCJ, será enviado o link para a impressão dos certificados aos membros da CT-SA. **5. Programa de Investimentos dos Comitês PCJ com os recursos das Cobranças pelo Uso dos Recursos Hídricos nas Bacias PCJ e Compensação financeira/Royalties, bem como, a Deliberação dos Comitês PCJ nº 297/2018, de 28/06/2018 que define cronograma e regras para seleção de empreendimentos de Demanda Priorizada e Demanda Espontânea visando à indicação para obtenção de financiamento:** As prioridades para disponibilização dos recursos são: - Avaliação conforme Plano de Bacias; - Criação de critérios por conta de melhorar os índices em geral, principalmente em municípios com menores “chances”; - Minimizar os problemas ocorridos pelos novos critérios com a manifestação antecipadas; - Projetos – R\$ 150.000,00 à R\$ 1.000.000,00; Obras – R\$ 300.000,00 à R\$ 3.000.000,00. **5.2. XX ENCOB, de 20 a 24 de agosto de 2018 em Florianópolis/SC:** A secretária da CT-SA Ariella Machado de Oliveira Montebello participará representando a CT-SA e o Coordenador Adjunto da CT-SA participará, representando a CT-Indústria e trarão as informações. **5.3. Informes sobre o Encaminhamento do Parecer Técnico 2 - Produto 2 do Caderno Temático Águas Subterrâneas:** Já foram trocadas bastante informações e a sugestão da Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros foi que na medida da disponibilidade de tempo, os membros contribuam com os cadernos. **6. Apresentação do Projeto de Ações Socioambientais - SABESP:** Ações em saneamento, através das escolas, utilizando professores e alunos como multiplicadores apresentado pela Sra. Lara Dias de Jesus. Onde foi informado que a disponibilização do programa não é

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 86ª Reunião Ordinária – 09/08/2018 - 09h30min Câmara Municipal de Vereadores de Saltinho – Saltinho/SP

somente para municípios operados pela SABESP. 7.

Encerramento: Nada mais havendo a tratar, a Coordenadora da CT-SA Maria Aparecida Carvalho de Medeiros, 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