

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 1.199/99 (CBH-PJ)



CT-EA: CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 18/04/17 – 9:00h
Incubadora de empresas de Ciência, Tecnologia e Inovação de Limeira

| Entidade | Nome |
|-----------------------------|---|
| ASSEMAE | Ana Lúcia Floriano R. Vieira Janete Maria Teles |
| Associação Mata Ciliar | Letícia M. Pereira |
| Casa do Amor Fraternal | Amarildo dos Santos |
| Casa do Amor Fraternal | Rosimeire Aparecida de Oliveira |
| CATI | Melissa Pin Lucheti Sampaio |
| CETESB | Vera Lucia Namura Francisco da Chagas Murer Davi |
| Consortio PCJ | Andreia Borges |
| Fundação Florestal | Antônio Álvaro Buso Júnior |
| INEVAT | Francisco Antônio Moschini |
| Odebrecht Ambiental Limeira | Daniela Lucas da Silva |
| P.M Corderopolis | Adriano Victor |
| Prefeitura de Itupeva | Marcia Samagawa Oku |
| P.M. de Itatiba | Jezabel Miriam Fernandes Azevedo |
| IPSA | Tiago Valentim Georgette |
| P.M. de Piracicaba | Elizabeth da Silveira Nunes Salles |
| P.M. de Salto | Erika Vanessa Maggiorini |
| SANASA | Ana Lúcia Floriano R. Vieira Janete Maria Teles |
| SABESP | Adilson Octaviano |
| SEMAE | Felipe Augusto Gasparotto |
| SEME/Salto | Francisco Antônio Moschini |

| Convidados | |
|---------------------------|-----------------|
| Entidade | Representante |
| Prefeitura de Piracicaba | Laurence |
| Prefeitura de Itatiba | Silvana |
| Neol Sol Engenharia Solar | João Godoy |
| Prefeitura de Limeira | Rita Marcela |
| Prefeitura de Itupeva | Vitorio |

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

Pauta: A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica no dia 11 de abril de 2017. **1. Abertura da reunião:** A Abertura da reunião foi realizada pelo Sr. Tiago Valentim Georgette, coordenador da Câmara Técnica de Educação Ambiental, que deu as boas-vindas aos participantes e agradeceu a Sra. Marcela responsável pela Incubadora de empresas de Ciência, Tecnologia e Inovação de Limeira pela concessão do espaço, a qual fez uma breve apresentação do funcionamento e finalidade de uma incubadora e agradeceu a todos por estar participando deste momento. Na sequência, o Sr. Tiago explicou sobre seu desligamento da Prefeitura Municipal de Limeira, informou que não mais representa a prefeitura acima citada, estando agora representando a entidade IPSA (Instituto de Proteção Sócio Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Corumbataí). Ainda neste ato, abordou sobre a necessidade de ser reforçado o papel articulador e transformador que as entidades ambientalistas da sociedade civil geram em espaços coletivos, como os Comitês PCJ. Infelizmente, muitas cidades estão ficando sem organizações não-governamentais ambientalistas. Tem aparecido muitos coletivos de militantes, mas que carece da formalização necessária para participar de espaços representativos. Sra. Ana Lucia Floriano R.Vieira (SANASA) argumentou que é preciso criarmos mecanismos de acolhimento de membros interessados em participar deste colegiado. Em seguida, o Sr. Tiago apresentou o novo membro indicado pela Prefeitura de Itupeva, a Sra. Marcia Samagawa Oku. **2. Aprovação da Ata da Reunião Anterior.** O Sr. Tiago consultou a todos sobre a necessidade de leitura da ata da 81ª Reunião Ordinária da CT-EA, referente à Reunião Ordinária de 21 de fevereiro de 2017 e a Secretária Rosimeire informou que todas as sugestões e correções encaminhadas por e-mail foram aceitas e inclusas integralmente na ata. Após esta abordagem foi dispensada a leitura da ata, sendo aprovada por unanimidade. **3. Feedback e aprovação Publicação da Política de Educação Ambiental.** Sra Ana e a secretaria Rosimeire relembrou sobre os encaminhamentos anterior em relação a publicação da Política de Educação Ambiental e apresentou o boneco, para a revisão coletiva do material. Muitos membros consideraram que o material trazia algumas imagens que faziam alusão a elementos de água salgada, para tanto, foram solicitadas as seguintes correções: a) colocar peixes de rio de água doce, ou da região das bacias PCJ; b) os textos princípios e diretrizes estão iguais; c)

| Membros Ausentes |
|---------------------------------------|
| Entidade |
| AEAA - Americana |
| Associação dos Atrativos do Salto |
| Caminho Verde |
| Diretoria de Ensino de Americana |
| Diretoria de Ensino de Bragança |
| Diretoria de Ensino de Capivari |
| Diretoria de Ensino de Campinas Leste |
| Diretoria de Ensino de Campinas Oeste |
| Diretoria de Ensino de Limeira |
| Diretoria de Ensino de Piracicaba |
| Diretoria de Ensino de Sumaré |
| ESALQ/USP |
| Maestrello Consultoria |
| Instituto Florestal - IF |
| Instituto de Zootecnia |
| P.M. Analândia |
| P.M. de Bragança Paulista |
| P.M. de Hortolândia |
| Prefeitura da Estância de Atibaia |
| PM de Limeira |
| P.M. de Nazaré Paulista |
| P.M. de Nova Odessa |
| P.M. de Rio Claro |
| P.M. Salto |



CT-EA: CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ata da 82ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 18/04/17 – 9:00h

Incubadora de empresas de Ciência, Tecnologia e Inovação de Limeira

correção de separação e diagramação; d) inserção da figura de um humano no material. **4. Renovação da Outorga do Sistema Cantareira 2017.** O Sr Tiago explanou sobre a Audiência Pública realizada nas Bacias PCJ que aconteceu no município de Campinas no dia 09/03/2017. Informou que a proposta apresentada para este ano comparando com a renovação anterior será de implantar 4 faixas de controle e acompanhamento nos reservatórios do Sistema, que influenciará na decisão do volume de água que poderá ser transposta para a Bacia do Alto Tietê e que será acompanhada pelos técnicos da Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico que serão os representantes dos Comitês PCJ. Informou também sobre a não inserção de condicionante exigindo a aplicação de um Programa de Educação Ambiental na Minuta da outorga, o que contraria solicitação da CT-EA endossada pela Deliberação dos Comitês PCJ. Informou que a coordenação da CT-EA se manifestou na Audiência Pública solicitando que seja inserida tal exigência. Nova Minuta será apresentada pelos órgãos gestores dos recursos hídricos, ANA e DAEE. A Sra Andréa expôs que o prazo para a publicação da outorga será dia 31/05/2017, e que não haverá mais possibilidade de alterações até a próxima renovação (prevista para 2027). De forma geral, informou que essa nova proposta deve trazer mais segurança hídrica para a nossa região, porém alertou sobre uma possibilidade inserida no texto de “mercado da água” entre o PCJ e a SABESP que, na sua opinião, não garante a qualidade da água e nem a redução do seu desperdício. Sra. Ana neste ato lembrou as dificuldades enfrentadas pela Educação Ambiental, e destacou que é preciso fortalecer a Educação Ambiental em todas as oportunidades que tivermos. **5. Apresentação do TCC da Pós Gerenciamento de Recursos Hídricos.** O Sr. Tiago apresentou seu Trabalho de Conclusão de Curso-TCC que teve como tema: Processos de formação de coordenadores pedagógicos para EA em recursos hídricos considerando as bacias hidrográficas do município de Limeira /SP. A Sra. Elizabeth da Silveira Nunes Salles (PM Piracicaba) fez observações sobre a importância de se criar, por parte das Secretarias Municipais de Educação, mecanismos de incentivo e valorização da participação de professores em processos de formação em educação ambiental dentro do período em que os mesmos estão atuando nas escolas. Atualmente muitos municípios enfrentam problemas em retirar o professor da sala de aula ou então de contar como hora de trabalho a participação em processos de formação. A Sra. Ana sugeriu a formação de um Grupo de Trabalho com representantes da secretaria de educação para ampliar as possibilidades de trabalhar com a formação de seus profissionais estando em consonância com as diretrizes propostas pela rede. Em seguida o Sr Tiago passou a palavra ao Sr. João para este apresentar seu projeto de fontes de geração de energia elétrica fotovoltaicas que está sendo desenvolvido na incubadora de Limeira, o qual fez uma breve explanação sobre este tema. **6. V Encontro Formativo Nacional de Educação Ambiental para Gestão das Águas, Brasília 2017.** O Sr. Tiago informou que todos os membros da coordenação da CT-EA irão participar do

referido encontro custeado pela Agência PCJ e que trarão mais informações na próxima reunião. **7. Relatório da UNESCO “Águas residuais: o recurso inexplorado”** O Sr. Tiago informou que participou do Encontro “Águas do Brasil”, realizados nos dias 21 e 22 de março em Brasília. O encontro foi produtivo pois teve vários técnicos avaliando os vinte anos da Política Nacional de Recursos Hídricos, lei nº 9.433/1997. Para comemorar o Dia Mundial da Água, a UNESCO realizou no evento, juntamente com Durban na África do Sul, o lançamento mundial do Estudo “Águas residuais: o recurso inexplorado”. Este estudo pretende apresentar um panorama mundial sobre a questão do reuso de águas residuais. Devido ao motivo de o Brasil ser um dos países anfitriões do lançamento do estudo, o capítulo sobre a América Latina e Caribe foi traduzido para o português. O Relatório, o Sumário Executivo e o Capítulo traduzido, bem como mais informações, estão disponíveis no link http://www.unesco.org/new/pt/brasil/this-office/single-view/news/is_wastewater_the_new_black_gold/.

8. Mudanças no Programa Município VerdeAzul 2017: o Sr. Tiago explanou sobre as mudanças previstas para o Programa VerdeAzul do Governo do Estado de São Paulo. A proposta inicial era da total extinção da Diretiva Educação Ambiental, o que não foi bem aceito pelos participantes das reuniões técnicas realizadas em São Paulo e Novo Horizonte. Assim, a coordenação do Programa optou pela manutenção de alguns itens da Diretiva Educação Ambiental na Diretiva Estrutura Ambiental. Ela manteve a decisão de inserção dos requisitos de ações de EA em todas as demais diretivas. Assim, não foi atendida no todo a demanda da manutenção da Diretiva de EA, mas a sensação dos participantes é que a nova proposta vai ao encontro dos anseios e até aumenta a importância da EA já que haverá maior pontuação para a temática, mas que por outro lado, ela ficará mais engessada pela exigência dos temas a serem abordados. Outras mudanças acontecerão, como por exemplo, a pontuação para participação de funcionários da Prefeitura nas Câmaras Técnicas de Comitês de Bacias; a exigência de elaboração de diagnóstico e banco de dados do local; existência de um processo de pré-certificação dividido em três etapas; premiação para ambientalista regional e empresa amiga do Programa; e a não necessidade de o interlocutor ser funcionário da Prefeitura. Por fim, informou que os documentos deverão ser entregues até dia 02/05/17 para a primeira pré-certificação. **9) Renovação das Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ.** O Sr. Tiago explicou sobre o processo da renovação dos membros para Câmara Técnica a ser realizado em junho de 2017. Visando dar maior transparência, realizou uma discussão prévia para verificar o interesse dos demais membros se candidatarem para coordenação desta CT, sendo que não houve manifestação de candidatura dos presentes nesta reunião. No entanto, ficou aberto para que possíveis interessados possam se manifestar antes de colocar o nome para candidatura na reunião de junho de 2017 que acontecerá no Engenho Central de Piracicaba, SP. **10. GT Caderno de Educação**

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 1.199/99 (CBH-PJ)



CT-EA: CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ata da 82ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 18/04/17 – 9:00h

Incubadora de empresas de Ciência, Tecnologia e Inovação de Limeira

Ambiental: O Sr. Tiago lembrou sobre a necessidade de indicar representantes para compor e acompanhar o GT-Acompanhamento, que faz parte da CT-PB e que acompanha a empresa responsável pela revisão do Plano de Bacias dos Comitês PCJ e elaboração de diversos cadernos temáticos, dentre eles o Caderno de Educação. Ficou deliberado que serão indicados como representantes da CT-EA os seguintes membros: Tiago Valentim Georgette, Andréia Borges e Ana Lúcia Floriano R. Vieira, sendo que será encaminhado posteriormente ofício para Secretaria Executiva informando os nomes indicados. **11. Informes:** 1) **Cartilha da CT-SAM: "Cada gota tem";** Tiago disponibilizou uma cartilha fornecida pela coordenadora as CT Saúde para cada um dos presentes e apresentou a proposta da cartilha bem como opção de busca de apoio e parcerias para impressão de mais unidades; 2) **Encontro "Águas do Brasil"** o Sr. Tiago explicou sobre o encontro realizado nos dias 21 e 22 de março na Câmara dos Deputados e Ministério do Meio Ambiente, em Brasília, DF; 3) **Encontros Técnicos ARES PCJ:** encontros de formação e reciclagem realizado pela ARES-PCJ, sendo que o próximo acontecerá no dia 26/04/2017 e convidou a todos a participar do mesmo; 4) **Jornal do consórcio:** Tiago recomendou para que todos acessem o site do Consórcio PCJ, por meio do link www.agua.org.br para ler a entrevista realizada com o Sr. Francisco Moschini, grande educador ambiental e participante da CT-EA. O Sr. Moschini agradeceu as palavras e aproveitou o momento para apresentar seu recente lançamento que foi o livro "A água nas escrituras bíblicas" que apresenta diversas passagens bíblicas que tem relação com a água. Após a apresentação, foi dado de presente um exemplar para cada participante da reunião. Ainda neste ato a Sra. Andréa Borges convidou a todos para participarem do próximo encontro do projeto gota d'água no dia 28/04/2017 em Indaiatuba/SP, que contará com a presença da Dra. Eldis Camargo da Agência Nacional de Águas (ANA) e serão distribuídos os jornais com a entrevista do Sr. Moschini. **12. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, o Sr. Tiago Valentim Georgette agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião. Após a mesma, os membros foram convidados e participaram de uma visita e apresentação pelas estruturas da Incubadora de Tecnologia e Inovação.

Tiago Valentim Georgette

Coordenador da CT-EA

Ana Lúcia Floriano R. Vieira
Coordenadora-adjunta da CT-EA

Rosimeire Aparecida de Oliveira
Secretária da CT-EA