

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 81ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 21/02/17 – 9:00h
Endereço: Consórcio PCJ. Avenida São Jerônimo, nº 3100. Jardim Morada do Sol. Americana, SP.

| Entidade | Nome |
|------------------------------------|------------------------------------|
| ASSEMAE | Ana Lúcia Floriano R. Vieira |
| 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 |
| DAE Jundiá | Cláudia Debroi de Campos |
| Diretoria de Ensino Campinas Oeste | Juvenal Alves Pereira |
| Diretoria de Ensino Campinas Leste | Rosana Matias das Chagas |
| Diretoria de Ensino de Sumaré | Karin Serraneto |
| Consorcio PCJ | Andreia Borges |
| Fundação Florestal | Antônio Álvaro Buso Júnior |
| INEVAT | Cláudia Debroi de Campos |
| Jaguatibaia A.P.A. | José Cláudio Höfling |
| Odebrecht Ambiental Limeira | Daniela Lucas da Silva |
| P.M Corderopolis | Adriano Victor |
| P.M. de Itatiba | Jezabel Miriam Fernandes Azevedo |
| P.M. de Limeira | 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 |
| SABESP | Adilson Octaviano |
| SEMAE | Felipe Augusto Gasparotto |
| SEME/Salto | Francisco Antônio Moschini |

| 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 Limeira |
| Diretoria de Ensino de Piracicaba |
| ESALQ/USP |
| Maestrello Consultoria |
| Instituto Florestal - IF |
| Instituto de Zootecnia |
| P.M. de Bragança Paulista |
| P.M. de Hortolândia |
| Prefeitura da Estância de Atibaia |
| P.M. de Nazaré Paulista |
| P.M. de Nova Odessa |
| P.M. de Rio Claro |

| Convidados | |
|-----------------|--------------------------|
| Entidade | Representante |
| Agência PCJ | Kaique Barreto |
| EntreVerdes | Liia Maria Gonçalves |
| P.M. de Limeira | Nicolas Freitas |
| SANASA/ASSEMAE | Jaqueline L.M.F. Caselli |
| SANASA Campinas | José Geraldo Ferreira |
| Marcos E. Cunha | Ciclo Ambiental |

(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 07 de fevereiro 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 Andrea Borges pela concessão do espaço e apresentou a Sra. Andrea Borges (Consórcio PCJ) como novo membro da CT-EA, e também a Sra. Jaqueline Caselli (SANASA), como convidada. Neste ato, a Sra. Ana Lucia (SANASA), coordenadora adjunta abordou sobre a necessidade de buscarmos novos mecanismos que fortaleçam e viabilizem para que os atores sociais envolvidos com as ações de educação ambiental possam participar da CT-EA. **2. Aprovação da Ata da Reunião Anterior.** O Sr. Tiago consultou a todos sobre a leitura da ata da 80ª Reunião Ordinária da CT-EA, referente à Reunião Ordinária de 13 de dezembro de 2016 e a Secretária Rosimeire informou que todas as sugestões e correções encaminhadas por e-mail foram aceitas e incluídas integralmente na ata. A Sra. Ana Lucia (SANASA) expôs que na ata consta da participação de membros da CT-EA para acompanhar a empresa responsável pela elaboração do Caderno de Educação Ambiental e solicitou para seja definido qual dos membros será indicado para desenvolver esta função. Também neste ato a Sra. Rosana Matias das Chagas (Diretoria de Ensino Campinas Leste) expôs que os órgãos públicos estão contingenciando seus orçamentos e com isso cortando as diárias e também o transporte, o que dificulta a participação em reuniões e propôs a carona solidária. Após estas abordagens e explicações foi dispensada a leitura da ata, sendo aprovada por unanimidade. **3. Relatório do Projeto EntreVerdes.** O Sr. José Cláudio Höfling apresentou a avaliação realizada pelo GT-Empreendimento com relação ao empreendimento EntreVerdes e em atendimento aos questionamentos dos participantes da reunião teceu alguns esclarecimentos, sendo recapitulado os 4 projetos avaliados pela Comissão do PCJ, conforme segue: A) Projeto 1 – voltado para os funcionários da obra. Este continua sendo realizado, uma vez que está em conclusão a Fase 1, porém, em início as obras da fase II. A partir de agora, este trabalho será realizado pelo Gestor Ambiental contratado pela Associação de Moradores do EntreVerdes Campinas. B) Projeto 2 – voltado para a



CT-EA: CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ata da 81ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 21/02/17 – 9:00h

Endereço: Consórcio PCJ. Avenida São Jeronimo, nº 3100. Jardim Morada do Sol. Americana, SP.

população do entorno. Foram realizadas algumas palestras, porém a comissão julgou necessário a realização de ações complementares. O Consórcio EntreVerdes Campinas teve ciência desta informação e irá tomar as devidas providências para finalizar esta etapa. C) Projeto 3 – voltado para clientes e pessoas interessadas. O mesmo encontra-se exposto no Stand de Vendas, localizado na Av. Mackenzie, próxima à Portaria do empreendimento, onde está disponibilizada uma TV com vídeo educacional, displays para breve consulta e cartilhas contendo informações básicas deste trabalho. D) Projeto 4 – voltado para moradores e funcionários que frequentarão o empreendimento após a entrega do mesmo. Este projeto foi apresentado e aprovado pelo Comitê PCJ. Para o sucesso da implementação deste projeto a Associação de Moradores do EntreVerdes Campinas em conjunto com os loteadores estão em processo de contratação de uma equipe, atualmente formada por um Gestor Ambiental, uma Arquiteta e uma empresa de desenvolvimento de soluções para convívio e organizações em comunidade. Esta equipe terá a função de desenvolver metodologias de conscientização e aplicação no dia a dia do morador para assegurar que as construções e seus ocupantes respeitem as leis da APA. A partir da entrega do empreendimento, esta equipe e suas funções ficarão sob a responsabilidade exclusiva da Associação de Moradores. Outra exigência mencionada nesta reunião foi a efetiva conclusão do espaço voltado para a Educação Ambiental. As obras estão sendo concluídas, logo após o Consórcio EntreVerdes Campinas apresentará as efetivas instalações. A continuidade das exigências técnicas e condicionantes, que foram estabelecidas no monitoramento previsto nos Programas Ambientais, inclusive no Programa de Educação Ambiental, foram referendadas em Assembleia Ordinária da Associação dos Moradores, cujo conteúdo na íntegra foi registrado e averbado em Cartório de Registro de Imóveis. Diante da explanação a Sra. Ana Lucia (SANASA) questionou sobre o que fazer para contribuir com a Área de Proteção Ambiental (APA) local. Os representantes da empresa EntreVerdes informaram que existe a previsão para participação dos moradores na execução do plano de manejo, mas, que por enquanto não havendo moradores, um engenheiro agrônomo irá dar continuidade no programa de educação ambiental até que a comunidade do empreendimento esteja formada. A Sra. Ana observa que cartilha e palestra não resolve, havendo assim a necessidade de ter haver algo a mais. Em resposta a empresa EntreVerde expôs que as palestras são realizadas conforme as situações vão ocorrendo, porém, as palestras serão realizadas continuamente com demanda externa e interna, citando como exemplo a chegada de funcionários, moradores, etc. Informou ainda que há uma arquiteta para verificar se os projetos estão cumprindo as normas internas e exigências das legislações vigentes. A Sra. Ana questionou também porque apenas este empreendimento (EntreVerdes) está sendo analisados na CT-

EA, uma vez que existem outros condomínios na bacia PCJ. O Sr. Tiago (coordenador) esclareceu que os projetos que envolvem as questões ambientais necessitam ser analisados pela CT-EA, caso contrário, não serão aprovados pela CETESB. Porém, esta é uma condicionante imposta a pouco tempo, toda via muitos empreendimentos já passaram pela análise junto à CT-EA. Aborda ainda a importância de se ter cautela, para não engessar de mais, caso contrário, a tendência seria fatiar os empreendimentos em loteamentos menores, não havendo a exigência de passar por processo de licenciamento mais complexo do tipo EIA-RIMA. O Sr. Marcos E.G C (Ciclo Ambiental) expôs que por estar situado dentro do território da APA, o projeto é remetido a vários órgãos, antes de chegar até a CT-EA. Exemplificou que o projeto já foi analisado pela SMA do Estado de São Paulo, aprovado pela CT-SAM (Saúde ambiental) e que no caso de educação ambiental, a aplicação do Programa está na Fase II, de forma que seja qualificado como obrigação do licenciamento, como ação voluntária começa no momento da emissão da Licença de Operação (LO). Aborda que os 10 programas foram colocados em registros interno e registrado em cartório, mas observa que a região onde está localizado o empreendimento é muito consciente e que o Projeto 2 vai ao encontro com a questão da conscientização, preservação e valorização do meio ambiente. O Sr. Marcos sugere ainda que a CT-EA tome conhecimento dos projetos que estão sendo elaborados, uma vez que muitas das ações estão além do que está sendo solicitado. Explica que apesar dos esforços e inúmeras ações desenvolvidas e as que estão para ser desenvolvidas, existe um momento em que é preciso passar a responsabilidade para a associação de moradores. Diante dos questionamentos e esclarecimentos ficou como encaminhamento a elaboração de ofício com parecer favorável à aprovação do Projeto IV com as seguintes condicionantes: a) Finalização do espaço destinado à Educação Ambiental permanente no Empreendimento Entreverdes proposto no projeto atual e nos anteriores; b) Confecção e envio de material didático (cartilhas), etc. com conteúdo baseado nos projetos como um todo e nas experiências adquiridas no seu desenvolvimento, para utilização nos Projetos II e IV; c) Relatórios complementares das atividades do Projeto II com maior abrangência do segmento da população do entorno do Empreendimento Entreverdes, posterior ao último relatório apresentado; d) Relatórios das ações do Projeto IV que serão permanentemente pela Equipe da Associação de moradores no espaço destinado à E.A, após a entrega do empreendimento. **4. Vaga custeada para pós em Gerenciamento de Recursos Hídricos 2017.** O Sr. Tiago informou que no ano de 2016 o Sr. Roberto encaminhou e-mail manifestando interesse em participar das vagas custeadas pela Secretaria, e que no entanto, por extravio do e-mail a coordenação não recebeu o mesmo, sendo assim ficou



CT-EA: CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ata da 81ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 21/02/17 – 9:00h
Endereço: Consórcio PCJ. Avenida São Jerônimo, nº 3100. Jardim Morada do Sol. Americana, SP.

acordado de priorizar o sr. Roberto (PM de Rio Claro) na concorrência das vagas para 2017, porém, quando do envio da ficha de inscrição o sr. Roberto foi consultado sobre o interesse de concorrer a vaga, e o mesmo informou que não será possível e solicitou para que seja oferecida a vaga para os demais membros da CT-EA. Diante disto, foi enviado e-mail para todos os membros informando sobre a vaga e ficha de inscrição, sendo que para concorrer a vaga foram inscritos os membros que encaminharam solicitação, sendo eles: Rosimeire Aparecida de Oliveira (Casa do Amor Fraternal), Adriano Victor (Prefeitura de Cordeirópolis) e a Sra. Rosana Matias das Chagas (Diretoria de Ensino Campinas Leste). O Sr. Adriano e a Sra. Rosana desistiram da vaga, esclarecendo, que uma vez, que a Sra. Rosimeire integra a coordenação da CT-EA consideraram justo que a mesma seja custeada pela Agência PCJ em 2017, e que os mesmos se inscreverão para concorrer a vaga de 2018. A Sra. Vera Lucia Namura (CETESB) pediu a palavra para parabenizar a Sra. Rosimeire, elogiando a evolução desta na CT-EA. A Sra. Rosimeire agradeceu ao Sr. Adriano e à Sra. Rosana por priorizá-la e também à Sra. Vera pelo o elogio e disse esperar corresponder à altura e confiança. **5. 8º Fórum Mundial da Água - Brasília 2018.** A Sra. Ana Lúcia sugeriu que a partir desta reunião, a CTEA fará contribuições na Plataforma de Consulta On Line do Fórum Mundial da Água, na sequência a Sra. Andréa Borges (Consórcio PCJ) explanou sobre o Projeto Gota d'Água de 2017, cujo tema será "Compartilhando Caminhos para Brasília 2018", e apresentou a agenda de encontros do ano, sendo: 17/02 - Abertura do Projeto; 24/03 - Encontro Água e Mudanças Climáticas; 28/04 - Encontro Água e Direitos Humanos; 26/05 - Encontro Água e Desenvolvimento Sustentável; 30/06 - Oficina de elaboração de vídeos; 10,11 e 12/07 - Fórum Brasil de Gestão Ambiental, com realização de Seminário Internacional; 25/08 - Seminário sobre Resíduos Sólidos; 22/09 - Seminário sobre Recomposição Florestal e PSA; 27/10 - Encontro com os jornalistas das Bacias PCJ; 24/11 - Seminário de Avaliação do Projeto e Premiação "Destaque do Ano". Em continuidade, a Sra. Andréa apresentou as ações preparatórias do Consórcio PCJ para o 8º Fórum Mundial da Água, que são: a) Capacitações de Educação Ambiental por meio do Projeto Gota d'Água; b) Divulgação Institucional e do evento; c) Promoção das Bacias PCJ como destino Internacional; d) apoio à realização dos encontros regionais do Fórum Cidadão; e) Organização da Comitativa Brasília 2018 (18 a 23 de março). A Sra. Andréa também explanou quais são os eixos do 8º Fórum Mundial da Água: a) Processo temático: discute os temas a serem abordados pelo Fórum; b) Processo político: envolve governantes e parlamentares, nos níveis local, regional e nacional, e que tem como resultado os memorandos de entendimento, acordos e tratados de cooperação para a gestão integrada das águas; c) Processo regional: discute problemas diversos e

diretrizes para cooperação e gestão integrada das águas em cada continente ou região geográfica; d) Grupo Focal em Sustentabilidade: discute a aderência de políticas públicas e de ações e princípios do desenvolvimento sustentável (econômico, social e ambiental) de maneira transversal, participando dos demais processos; e) Fórum Cidadão, que promove a participação da sociedade civil organizada nas discussões, trocas de experiências e das demais atividades do Fórum. Apresentou ainda os Temas transversais a) Compartilhando água através de soluções sustentáveis entre setores e pessoas; b) Educação, capacitação e transferência de tecnologia; e c) Governança da Água. Ainda neste ato informou sobre a plataforma de consulta aberta para que pessoas do mundo todo colaborem e influenciem nas discussões do Fórum e forneceu o endereço do site www.worldwaterforum8.org para que a consulta seja realizada. **6. TCC Pós Gerenciamento de Recursos Hídricos (versão preliminar depositada).** O Sr. Tiago informou que está concluindo a pós-graduação em Gerenciamento de Recursos Hídricos custeada pela Agência PCJ cujo tema é "Processos de formação de coordenadores pedagógicos para Educação Ambiental em Recursos Hídricos considerando as bacias hidrográficas do município de Limeira, SP", e esclareceu que se houver interesse para o tema de seu Trabalho de Conclusão de Curso, poderá ser apresentado em uma das reuniões da CT-EA e convidou a todos para assistir a banca que será em 11/03/2017 às 10:00 hs na Escola de Engenharia de Piracicaba. Houve o interesse do pleno e ficou definido como tema para a próxima reunião ordinária de abril. **7. Informes:** O Sr. Tiago realizou os seguintes informes: Dia da Água 2017: "Água e Empregos" <http://acaonacaminhada.blogspot.com.br/2017/01/dia-mundial-da-agua-2017.html>; 2) Programa Município VerdeAzul: reunião 23/02 Novo Horizonte, SP, onde será apresentado o novo formato da Diretiva de Educação Ambiental; 3) Programa Série Completa: Pedagogia da Autonomia, de Paulo Freire, por capítulos: <https://www.youtube.com/playlist?list=PL0k4OibqI6p6dqDjVxxt-HwrtzzimNyn>; 4) Programa Gota D'Água de 2017: **Compartilhando Caminhos para Brasília 2018** <http://agua.org.br/abertura-solene-do-projeto-gota-dagua-compartilhando-caminhos-para-brasilia-2018/>; 5) Renovação da outorga do Sistema Cantareira: a) ANA e DAEE liberaram Minuta da Resolução da Outorga; b) Audiências Públicas em São Paulo e Campinas, nos dias 9 e 10 de março, respectivamente; c) São Paulo 09/03 – 14:00-18:00 DAEE; d) Campinas 10/03 9:00-13:00 Câmara Municipal; e) http://www2.ana.gov.br/Paginas/imprensa/noticia.aspx?id_noticia=13171; 6) RPPN Mata dos Macacos – Conchal; 7) Rio Vivo e Arrastão ecológico de Piracicaba 25/03; 8) SEMAE, SEDEMA e Sec. Educação de Piracicaba – Programa de Formação de Educadores. Por fim, o Sr. Tiago consultou os membros sobre a permanência do horário das reuniões das

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 81ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Educação Ambiental 21/02/17 – 9:00h
Endereço: Consórcio PCJ. Avenida São Jeronimo, nº 3100. Jardim Morada do Sol. Americana, SP.

9:00 às 16:00, ou se deveria ter o limite decrescido para 12:00 hs. Após debate, ficou definido que as reuniões continuarão das 9:00 as 16:00 hrs. Não havendo nada mais a debater, a reunião foi encerrada às 13:00, sendo que todos os membros da Câmara Técnica foram convidados para conhecer as instalações da Casa Ecológica que fica na sede do Consórcio PCJ e que recebe visitas guiadas com caráter informativo e educativo que podem ser agendadas diretamente no Consórcio PCJ pelo telefone 19 3475-9400. **8.**

Encerramento: Nada mais havendo a tratar, o Sr. Tiago Valentim Georgette agradeceu a presença de todos, desejando votos de boas festas e um próspero 2017 e deu por encerrada a reunião.

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