



1 **ATA DA 3ª REUNIÃO DA CÂMARA TÉCNICA DE ESTUDOS E PROJETOS (CTEP)**
2 **- 2011.**
3

4 Aos dois dias do mês de junho de 2011, às 13h58min, o Comitê das Bacias Hidrográficas dos
5 Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim - Comitê Guandu, deu início à 3ª Reunião da
6 Câmara Técnica de Estudos e Projetos (CTEP), na Sala de Reuniões, sem quorum, tendo como
7 sugestões de pauta os seguintes assuntos: 1- Aprovação da ata da reunião anterior do dia
8 05/05/2011; 2 – Apresentação do trabalho de doutorado da Professora Sandra Maria Gomes
9 Thomé, sobre o estudo de *cryptosporidium* na Bacia do Guandu; 3 – Apresentação do
10 EIA/RIMA da UTE Rio; 4 – Apresentação resumida e situação dos termos de referência dos
11 projetos e estudos prioritários para o Comitê Guandu - Prof. Decio Tubbs; 5 – Assuntos Gerais.
12 O Coordenador da CTEP, iniciou a reunião com o segundo assunto da pauta. Deu a palavra à
13 professora Janaína que apresentou seu estudo sobre a presença de microparasitos, protozoários
14 em água. Após as apresentações, os presentes iniciaram as perguntas. Francisco Ferreira (Cedae)
15 disse que o cloro não elimina o protozoário e perguntou se a solução seria o tratamento com
16 ozônio e o qual o resultado do tratamento com carvão ativado. Gilberto Pereira (ITPA)
17 solicitou disponibilizar as fontes dos estudos. Decio Tubbs informou que os estudos são
18 realizados pelo Inea. Gilberto Pereira afirmou que a apresentação foi importante pois, de certa
19 forma, tratou-se de monitoramento na reunião da parte da manhã. Nelson Reis (OMA-Brasil)
20 disse que as pesquisas acadêmicas devem ser aproveitadas e colocadas em prática. O Secretário
21 Executivo do Comitê, Julio Cesar, disse que o objetivo do Comitê é transformar os estudos
22 técnicos numa linguagem acessível à sociedade civil. O Coordenador da CTEP, Frederico
23 Coelho, perguntou à professora Janaína quais as restrições da utilização de membranas no
24 tratamento da água. A professora respondeu que numa estação ocorreu o rompimento da
25 membrana de ultrafiltração. Felipe Simões (Cedae), biólogo, disse que o problema da
26 membrana é a manipulação inadequada da mesma. Para o terceiro assunto da pauta,
27 apresentação do EIA/RIMA da UTE Rio, Flávia Teixeira (Genpower) realizou a apresentação.
28 Entre outras informações, falou que o gás natural tem o custo de implantação na unidade de
29 geração inferior às demais fontes de energia. O empreendimento estará localizado em Itaguaí e
30 captará água do Canal São Francisco. A apresentação terminou às 15h20min. Vários
31 questionamentos foram levantados a respeito do sistema de monitoramento/controle da
32 qualidade da água e Gilberto Pereira (ITPA) solicitou repetir a explicação sobre o
33 funcionamento do sistema, e perguntou sobre a água que retornará com temperatura elevada ao
34 Canal São Francisco. A Engpower explicou que a temperatura da água estará dentro da
35 permitida por lei e na área de mistura, além da quantidade reduzida. Gilberto Pereira disse ser
36 necessário mostrar os dados mais completos sobre a emissão atmosférica. A Engpower disse
37 que há um raio de 10 km para emissão e informou que os detalhes dos estudos estão no CD do
38 EIA-RIMA, no anexo de Avaliação de Impactos. Os questionamentos encerraram-se às
39 16h07min. Para o quarto assunto da pauta, Apresentação resumida e situação dos termos de
40 referência dos projetos e estudos prioritários para o Comitê Guandu - Prof. Decio Tubbs, o
41 Diretor Geral do Comitê Guandu iniciou a apresentação da tabela de projetos. Assim como na
42 reunião anterior, informou que a inversão das prioridades se deu em face da reavaliação dos
43 Termos de Referência pois, havia uma série de projetos com processos em aberto no Inea há
44 um ano e meio sem andamento, e o único que não tinha processo em aberto era o projeto de



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios
Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

45 análise de risco. Os termos estão com valores defasados e precisam de reavaliação e ajuste. E
46 disse que o projeto do Observatório de Bacia confundiu-se com o Programa de Monitoramento
47 Ambiental. Gilberto Pereira (ITPA) se propôs a buscar parceria com a ONG TNC que auxiliou
48 ao projeto de Água e Floresta, entrando em contato com a coordenadora da TNC para
49 apresentar os estudos sobre monitoramento e qualidade. O Secretário Executivo, Julio Cesar
50 Antunes (Cedae), ressaltou a importância de liberar os projetos e a preocupação com o tempo,
51 disse ser necessário amadurecer os projetos. Decio Tubbs informou sobre o trabalho da
52 UNIRIO em Lajes, e sugeriu que quando o Termo de Referência ficar pronto, seja enviado para
53 publicação na FAPERJ e em outras universidades. Decio Tubbs (UFRRJ) propôs que os termos
54 e projetos sejam estudados. Informou que o Projeto do Observatório de Bacia já foi
55 encaminhado e discutido na CTIG. O coordenador da CTIG, Gilberto Pereira (ITPA), e o
56 Coordenador da CTEP, Frederico Coelho, concordaram em marcar uma reunião conjunta
57 extraordinária para discutir o Projeto do Observatório de Bacia. Foram listados como
58 encaminhamentos desta reunião: **1**- Enviar aos membros da CTEP as resoluções INEA números
59 13 e 16, referentes à elaboração do Termo de Referência e a contratações de serviços; **2** -
60 Agendar uma reunião conjunta entre CTIG e CTEP para tratar do assunto do Observatório de
61 Bacia; **3** - Solicitar a Nelson Reis o agendamento, para a próxima reunião da CTIG, a
62 apresentação do Grupo de Defesa Comunitário. O Coordenador da CTEP agradeceu a presença
63 de todos, questionou se alguém teria algo a acrescentar e não havendo, encerrou a reunião às
64 16h50min. A mesma não obteve quorum.

65

66 Coordenador – Frederico Menezes Coelho (ABES): _____

67 Raul Roberto Gonçalves (Cedae): _____

68 Vera Lucia Agarez (CRBio2): _____

69 Nelson Filho (OMA-BRASIL): _____

70 Gilberto Pereira (ITA): _____

71 Tito Neto (Inea): _____

72

73 Membros Presentes:

74 **Usuários:** Raul Roberto Gonçalves (Cedae)

75 **Sociedade Civil:** Gilberto Pereira (ITA); Frederico Menezes Coelho (ABES); Vera Lucia
76 Agarez (CRBio2); Nelson Filho (OMA-BRASIL).

77 **Órgãos do Governo:** Tito Neto (Inea).

78 Membros Ausentes:

79 **Usuários:** José Luiz Governo (Thyssenkrupp – CSA); Edson Mendonça (Rio-Águas); João
80 Vieira (Light Energia).



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios
Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim

81 **Órgãos do Governo:** Priscila Massi (Prefeitura de Itaguaí); Michellle Oliveira (Prefeitura de
82 Japeri); Edivane Lage (Prefeitura de Piraí).

83 Convidados:

84 Pedro Ortolano (Cedae); Marcos Consoli (Cedae); William Weber (Jornalista); Joviano Pires
85 (Cedae); Felipe Simões (Cedae); Francisco Ferreira (Cedae); Daniel Brotto (UVA); Lituânia
86 Bastos (Prefeitura Paracambi); Elizeu Campos (Genpower); Luis Gustavo Poli (Genpower);
87 Patricia Vasconcellos (Instituto Ipanema); Decio Tubbs (UFRRJ); Julio Cesar Antunes
88 (Cedae); Flavia Teixeira (Genpower).