



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios
Contribuintes à Baía de Sepetiba

1 **ATA DA 4ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO PLENÁRIO DO COMITÊ GUANDU - 2009.**

2 Aos dezoito dias do mês de dezembro de 2009, às 10h30min, o Comitê das Bacias Hidrográficas
3 dos Rios Contribuintes à Baía de Sepetiba - Comitê Guandu deu início à 4ª Reunião Ordinária do
4 Plenário de 2009, no Clube da Light, em Ribeirão das Lajes, Rodovia Presidente Dutra km 232,
5 sentido SP-RJ – Piraí, RJ, tendo como sugestão de pauta os seguintes assuntos: 1) Apreciação da
6 Minuta da Ata Referente à 3ª Reunião Ordinária e 1ª Reunião Extraordinária do Plenário do Comitê
7 Guandu - 2009; 2) Minuta de Resolução nº 39, de 06 de novembro de 2009, que “Dispõe, ad
8 referendum do Plenário do Comitê Guandu, sobre a transferência da data para realização da 4ª
9 Reunião Ordinária do Plenário do Comitê Guandu.”; 3) Minuta de Resolução nº 40, de 30 de
10 novembro de 2009, que “Dispõe, ad referendum do Plenário do Comitê Guandu, sobre a
11 transferência da data para realização da 4ª Reunião Ordinária do Plenário do Comitê Guandu.”; 4)
12 Minuta de Resolução n.º 41, de 04 de dezembro de 2009, que “Dispõe sobre as determinações a
13 serem atendidas pelo empreendedor da Usina Termelétrica de Queimados - UTE Queimados,
14 durante o processo de licenciamento ambiental na esfera da gestão de recursos hídricos do Comitê
15 das Bacias Hidrográficas dos rios Guandu, da Guarda e Guandu–Mirim”; 5) Minuta de Resolução
16 nº 42, de 18 de dezembro de 2009, que “Dispõe sobre a interpretação do art. 261, § 1º da
17 Constituição do Estado de Rio de Janeiro c/c o art. 22, § 2º da Lei Estadual nº 3.239/99 e a
18 Resolução Comitê Guandu nº 05/2004, como normas inseridas no sistema nacional de recursos
19 hídricos.”; 6) Minuta de Resolução nº 43, de 18 de dezembro de 2009, que “Dispõe sobre
20 aplicação de recursos financeiros constantes na subconta do Comitê Guandu do Fundo Estadual de
21 Recursos Hídricos - FUNDRHI, aprovados através da Resolução Comitê Guandu nº 08, de 15 de
22 dezembro de 2005, Resolução Comitê Guandu nº 16, de 15 de junho de 2007, e Resolução Comitê
23 Guandu nº 27, de 24 de julho de 2008”; 7) Minuta de Resolução nº 44, de 18 de dezembro de 2009,
24 que “Define a aplicação de recursos financeiros, arrecadados através da subconta do Comitê
25 Guandu do Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FUNDRHI, a serem aplicados no projeto
26 Produtores de Água e Floresta”; 8) Sistema Flotflux; 9) Plano Municipal de Saneamento; 10)
27 Pagamento CEDAE; 11) Câmaras Técnicas: proposta de unificação. Estavam presentes 27 membros
28 do Comitê, entre titulares e suplentes, sendo 20 votantes, a saber: representando a Sociedade Civil –
29 Décio Tubbs Filho (UFRuralRJ), Diretor Geral do Comitê Guandu; Friedrich Wilhelm Herms
30 (UERJ); Martin de Oliveira Freire (Universidade Estácio de Sá); Gilson Freire (SINTSAMA);
31 Gilberto de Souza Pereira (Instituto Terra de Preservação Ambiental); Jaime Bastos Neto (Instituto
32 Ipanema); Márcia Marques (APEDEMA); Solimar José da Silva (Entidade Ambientalista Esperança
33 Verde); Nelson Rodrigues dos Reis Filho (OMA-BRASIL); Frederico Menezes Coelho (ABES) e
34 Adacto Benedito Ottoni (CREA-RJ); representando os Usuários – Antonio Cesar Aragão
35 (PETROBRAS/REDUC), Secretário Executivo do Comitê Guandu; Julio César Oliveira Antunes
36 (CEDAE); Mauro Pimentel Furtado (CEDAE); Abílio Souza Faia (FCC); João Vieira
37 (LIGHTGER); José Augusto dos Prazeres (SFE – ELETROBOLT); Pedro Ernesto Fonseca Brum
38 (Associação Pequenos Produtores Rurais de Vera Cruz); Sabina Campagnani (Furnas Centrais
39 Elétricas S.A) e Jorge José do Nascimento (LIGHT Energia S.A); representando o Governo
40 Estadual – Rosa Maria Formiga Johnson (INEA); Tito Luiz de Araujo Neto (INEA – por
41 procuração); representando o Governo Municipal – Edivane Castilho Lage (Prefeitura Municipal de



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Contribuintes à Baía de Sepetiba

42 Pirai); Madalena Sofia Ávila Cardoso de Oliveira (Prefeitura Municipal de Barra do Pirai); Mário
43 Vidigal Barbosa Júnior (Prefeitura Municipal de Rio Claro); José Luiz de Oliveira (Prefeitura
44 Municipal de Paracambi – por procuração) e Mauro de Alvarenga Peixoto Gonçalves (Prefeitura
45 Municipal de Miguel Pereira – representante – Simone Veloso). Participaram 15 convidados (lista
46 em anexo). O Secretário Executivo, Antonio Aragão (REDUC/Petrobras), iniciou a reunião às
47 10h20min agradecendo a presença de todos. A palavra foi passada para Nelson Reis que apresentou
48 trabalho que a OMA-BRASIL, em parceria com Casa da Moeda do Brasil desenvolveu em algumas
49 escolas da Zona Oeste do Rio de Janeiro, convidando todos para assistirem o Grupo de Teatro
50 Orbitantes com a performance Homem-Produto sobre resíduos sólidos. Após apresentação a
51 Coordenadora do Grupo de Teatro agradeceu a todos pela oportunidade. O Secretário Executivo,
52 Antonio Cesar Aragão, agradeceu a bela apresentação e convidou os Diretores para compor a mesa.
53 Foi iniciada a análise dos assuntos em pauta. A Minuta da Ata referente à 3ª Reunião Ordinária foi
54 aprovada por unanimidade. A Minuta da Ata referente à 1ª Reunião Extraordinária, após algumas
55 correções (linhas 39 e 40) foi aprovada por unanimidade. A Resolução n.º 39, de 06 de novembro
56 de 2009, que “Dispõe, ad referendum do Plenário do Comitê Guandu, sobre a transferência da data
57 para realização da 4ª Reunião Ordinária do Plenário do Comitê Guandu foi aprovada por
58 unanimidade. O Secretário Executivo informou que foi necessário transferir novamente a data para
59 realização da reunião de Plenário e por este motivo foi elaborada a minuta de Resolução n.º 40, de
60 30 de novembro de 2009, que “Dispõe, ad referendum do Plenário do Comitê Guandu, sobre a
61 transferência da data para realização da 4ª Reunião Ordinária do Plenário do Comitê Guandu”;
62 aprovada por unanimidade. A Minuta de Resolução n.º 41, de 04 de dezembro de 2009, que
63 “Dispõe sobre as determinações a serem atendidas pelo empreendedor da Usina Termelétrica de
64 Queimados - UTE Queimados, durante o processo de licenciamento ambiental na esfera da gestão
65 de recursos hídricos do Comitê das Bacias Hidrográficas dos rios Guandu, da Guarda e Guandu-
66 Mirim”, foi amplamente discutida e após considerações de Adacto Otoni (CREA-RJ) que solicitou
67 melhor definição dos parâmetros mencionados no artigo 1º, alínea b; de Decio Tubbs (UFRRJ) para
68 substituir águas de subsolo por águas subterrâneas, artigo 1º, alínea f; Mauro (CEDAE) solicitou
69 resumir o texto, do artigo 1º, alínea a e c em única alínea; o Secretário Executivo sugeriu retornar a
70 minuta de resolução para Câmara Técnica de Estudos e Projetos. O Secretário Executivo, Antonio
71 Aragão (REDUC/Petrobras), informou a necessidade de manifestação do Comitê Guandu com
72 relação ao § 2º, do artigo 22, da Política Estadual de Recursos Hídricos, Lei n.º 3.239/99. Informou
73 que o referido parágrafo define que a outorga para fins industriais somente será concedida se a
74 captação em cursos de água se fizer a jusante do ponto de lançamento dos efluentes líquidos da
75 própria instalação, na forma da Constituição Estadual, em seu artigo 261, parágrafo 4º. Esclareceu
76 que existe vários usuários que captam no Guandu e lançam em outros cursos de água e que
77 tecnicamente seria inviável o lançamento no mesmo rio. Friedrich Herms (UERJ) considera que não
78 é de competência do Comitê interpretar Constituição e sugere que a minuta de Resolução n.º 42 seja
79 aprovada como parecer. Antonio Aragão manifestou interesse em manter o texto como resolução.
80 Friedrich Herms (UERJ) solicitou vistas ao processo. Em votação Friedrich Herms votou a favor de
81 conceder vistas ao processo e todos os demais votaram por não conceder vistas ao processo. Em
82 votação 14 votos, concordam que o texto seja aprovado como parecer, 4 votos para que o texto seja
83 aprovado como resolução e 1 abstenção – Adacto Otoni (CREA-RJ). Foi realizada nova votação



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Contribuintes à Baía de Sepetiba

84 sobre o assunto para verificar se havia necessidade de retornar a Câmara Técnica de Assuntos
85 Legais e Institucionais – 4 votos, ou se o texto do parecer seria aprovado na íntegra – 13 votos.
86 Friedrich Herms absteve-se de votar. A Minuta de Resolução nº 43, de 18 de dezembro de 2009,
87 que “Dispõe sobre aplicação de recursos financeiros constantes na subconta do Comitê Guandu do
88 Fundo Estadual de Recursos Hídricos - FUNDRHI, aprovados através da Resolução Comitê
89 Guandu nº 08, de 15 de dezembro de 2005, Resolução Comitê Guandu nº 16, de 15 de junho de
90 2007, e Resolução Comitê Guandu nº 27, de 24 de julho de 2008, foi aprovada por unanimidade
91 com pequenas alterações do artigo 1º que passa a ter a seguinte redação- Artigo 1º. Aprovar o
92 remanejamento do recurso financeiro designado, através da Resolução nº 08, artigo 1º, inciso III, da
93 Resolução nº 16, artigo 1º, inciso III, e da Resolução nº 27, de 24 de julho de 2008, artigo 1º, inciso
94 V, da aplicação em elaboração de projeto para serem aplicados em obras e intervenções. O
95 Secretário Executivo esclareceu que a coordenadora Elizabeth Machado esteve na FUNASA e
96 realizou, a pedido da Diretoria Colegiada, um levantamento sobre os convênios firmados com as
97 Prefeituras. O objetivo do levantamento era identificar quais as obras de esgotamento e tratamento
98 de esgoto estavam sendo financiadas pela FUNASA com necessidade de contrapartida. Informou
99 ainda que para selecionar os convênios foram utilizados alguns critérios fundamentais tais como
100 possuir licença ambiental para a obra, 1º repasse de recurso FUNASA realizado, e ser
101 preferencialmente em área definida como prioridade na Resolução nº 08, de 15 de dezembro de
102 2005. Esta Resolução foi aprovada com o número 41. O Diretor Geral, Décio Tubbs, explicou a
103 necessidade de oficializar o valor aprovado anteriormente ao projeto Produtores de Água que
104 constava somente em ata anteriores. Destacou a importância do projeto na região. Edivane Lages
105 (Prefeitura Municipal de Piraí) pleiteou implantar o projeto também em Piraí e solicitou incluir este
106 assunto na pauta da próxima reunião de plenário. Mario Vidigal (Prefeitura de Rio Claro) considera
107 que o recurso destinado ao projeto é baixo e que deveria ser complementado. Gilberto (Instituto
108 Terra) convidou os membros do Comitê para um dia de campo em Rio Claro para conhecer o
109 projeto Produtores de Água. A Minuta de Resolução nº 44, de 18 de dezembro de 2009, que
110 “Define a aplicação de recursos financeiros, arrecadados através da subconta do Comitê Guandu do
111 Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FUNDRHI, a serem aplicados no projeto Produtores de
112 Água e Floresta” foi aprovada por unanimidade. Esta Resolução foi aprovada com o número 42. O
113 Secretário Executivo, Antonio Aragão, convidou representante da empresa DT Engenharia para
114 apresentar processo de tratamento Flotflux para recuperação de corpos d’água. O representante da
115 empresa informou que se trata de um processo baseado na aplicação sequencial e em fluxo das
116 técnicas de coagulação/floculação e flotação para melhoria de cursos d’água. Apresentou vídeo
117 sobre o tratamento e sobre a empresa. O Secretário Executivo informou que este sistema de
118 tratamento será verificado em reunião de Câmara Técnica para possível utilização nos corpos
119 hídricos da região hidrográfica II – Guandu. O Diretor Geral, Decio Tubbs, informou sobre a
120 necessidade dos municípios de realizar o Plano Municipal de Saneamento e que a Diretoria
121 Colegiada tem verificado junto ao INEA formas de apoio para elaboração destes Planos. O item 11
122 da pauta referente à proposta de unificação de câmaras técnicas será discutido na próxima reunião
123 de Plenário. Em assunto gerais a Diretora Rosa Formiga informou que a CEDAE iniciou o
124 pagamento pelo uso da água e que foi aprovado o projeto de Lei que cria a agência delegatária.
125 Friedrich Herms questionou se o INEA vai inscrever a CEDAE em dívida ativa pois o boleto de



Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios
Contribuintes à Baía de Sepetiba

126 2004 esta prescrevendo. Rosa Formiga não considera viável pois isto poderia interromper a
127 negociação para pagamento da dívida. O Secretário Executivo informou que infelizmente Evandro
128 Batista se afastou da Prefeitura de Rio Claro e que por este motivo será realizado novo Fórum para
129 preenchimento da vaga de Diretoria Colegiada. Nelson Reis solicitou carta de apoio do Comitê
130 Guandu ao projeto Nós da Terra que inclui oficinas e peça de teatro nas escolas da região de
131 abrangência do Comitê Guandu. A solicitação foi aprovada por unanimidade. O Secretário
132 Executivo informou que todos os membros receberão no término da reunião um Kit do Plano de
133 Bacia contendo todos os volumes impressos e um DVD contendo todos os arquivos. Foi aprovado
134 que o Diretor Geral faça resolução ad referendum para tratar da proposta de redução da vazão em
135 Pereira Passos, para 90m³/s, em caso de interrupção do bombeamento de Santa Cecília (emergência),
136 que de acordo com a ANA é necessária aprovação por parte da LIGHT, Comitê Guandu, ONS,
137 CEDAE e INEA. O Secretário Executivo agradeceu a presença de todos, questionou se alguém
138 teria algo a acrescentar e não havendo, agradeceu a Light pela hospitalidade e pelo almoço que será
139 servido em confraternização, e encerrou a reunião às 13h30min.
140 Diretor Geral: Decio Tubbs Filho _____
141 Secretário Executivo: Antonio Cesar Aragão _____