



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Aprovada na 5ª R.E. do CERHI-RJ no dia 24.09.2012

ATA DA 3ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CERHI-RJ

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10 Aos **30** dias do mês de **maio** do ano de **dois mil e doze**, no auditório da FIRJAN, na Av. Graça Aranha nº
11 01, 4º andar, Centro, Rio de Janeiro, com início às 13:30h, realizou-se a 3ª Reunião Extraordinária do
12 Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERHI-RJ, contando com a presença dos senhores **membros**
13 **das entidades titulares** – Rosa Maria Formiga Johnsson (INEA), Bruna Roque (FIPERJ), Marcos Antônio
14 de Sá Machado (Prefeitura de São João da Barra), Marcos Sant’Ana Lacerda (Instituto Terrazul), Katia
15 dos Santos Vallado Braga (CCROM), Elias Fernandes de Souza (UENF), Gerson Cardoso da Silva Junior
16 (ABAS), José Alfredo C. Sertã (ABES-RJ), José Carlos Lemgruber Porto (CBH Piabanha), Alexandre Carlos
17 Braga (CBH BG), Cláudia Barros (Águas de Niterói), Jaime Texeira Azulay (CEDAE), Jorge Vicente Peron
18 Mendes (FIRJAN), Luiza Krau (FURNAS), Adalesio Vieira Guimarães (LIGTH), Osvaldo de Freitas Borges
19 (UTE-NF), Leopoldo Ethal (FAERJ), Zenilson do Amaral Coutinho (ASFLUCAN); **membros das entidades**
20 **suplentes** – Rachel Bardy (Embrapa Solos), Fátima de Lourdes Casarin (SEA), Gláucia Freitas Sampaio
21 (INEA/GEAGUA), Carlos da Costa e Silva (PGE), Madalena Sofia C. de Oliveira (Prefeitura de Barra do
22 Pirai), Diana Diogenes (Substituta-Prefeitura de Armação dos Búzios), Rodolfo Coutinho (Substituto -
23 Prefeitura de Macaé), Ninon Machado (Instituto Ipanema), Mariana Barbosa Vilar (ITPA), José Paulo
24 Soares de Azevedo (UFRJ), Vera Lúcia Teixeira (CBH-MPS), Affonso Henrique de Albuquerque Junior
25 (CBH Macaé e das Ostras), Bárbara Farah Montenegro Pithon (Eletronuclear), Maria Aparecida Borges
26 Pimentel Vargas (ENERGISA), Mary Hellen Nascimento (Substituto - FECOMERCIO); convidados: Maurício
27 Nunes Lamônica (IFF), Miguel Machado (SMAHR), Vanuza Mota Fonseca (Nova Cedae), Eloisa Elena
28 Torres (SEA), Alexandre Cruz (INEA), Flávia Lanari (APALMA), Antonio Eduardo, Relidiana Amancio da
29 Silva (INEA), Carlos Viveiros (Clube Naval), Alessandra Bitencourt (SEMA), Leopoldo Erthal (FAERJ),
30 Vinicius Soares (AGEVAP), Gerson Cardoso (UFRJ), Paulo Gomes (COPPE), e com ausências justificadas:
31 Ana Cristina Mascarenhas (Ministério de Meio Ambiente), Luiz Firmino Martins Pereira (SEA), Marilene
32 Ramos (INEA), Viviane Suzey Gomes de Melo (CBH Rio dois Rios). Esta reunião teve a seguinte pauta: 1)
33 Plano Estadual de Recursos Hídricos do Estado do Rio de Janeiro (PERHI-RJ) - breve relato do seu
34 andamento; 2) Apresentação e discussão do Relatório “Sistema de Gestão de Recursos Hídricos do
35 Estado do Rio de Janeiro”; 3) Apresentação e discussão do Relatório “Caracterização Ambiental do
36 Estado do Rio de Janeiro” – Volumes 1 e 2. A Secretaria Executiva do CERHI-RJ informou que os relatórios
37 foram disponibilizados através do link www.hidro.ufrj.br/perhi/ para leitura prévia e sugestões de

38 mudanças ou complementação, e data limite de 30.05.2012 para recebimento das contribuições. **1º**

39 **item: Plano Estadual de Recursos Hídricos do Estado do Rio de Janeiro (PERHI-RJ) - breve relato do seu**

40 **andamento.** O Sr. Leonardo Silva Fernandes (GEIRH/INEA) fez uma breve apresentação sobre o Plano

41 Estadual de Recursos Hídricos e sua estrutura, baseada em 5 (cinco) etapas: mobilização e consolidação

42 do plano de trabalho, elaboração do diagnóstico, elaboração dos estudos técnicos estratégicos,

43 elaboração do plano e estruturação dos relatórios do plano. Além disso, foram apresentados os temas

44 estratégicos que serão desenvolvidos, sendo eles: Estudos hidrológicos e vazões extremas; Avaliação da

45 rede quali-quantitativa para a gestão e proposta de pontos de controle para bacias estratégicas;

46 Mapeamento de áreas vulneráveis a eventos críticos extremos; Avaliação das fontes alternativas para

47 abastecimento do ERJ; Impactos sinérgicos dos aproveitamentos hidrelétricos localizados no Estado;

48 Avaliação do potencial hidrogeológico dos aquíferos fluminenses e estudos de avaliação da intrusão

49 salina. Por fim, foram apresentados o cronograma de desenvolvimento do Plano e o calendário de

50 apresentação dos relatórios ao Conselho sendo que essas datas poderão ser alteradas. Nenhuma

51 consideração foi feita. **2º item: Apresentação e discussão do Relatório “Sistema de Gestão de Recursos**

52 **Hídricos do Estado do Rio de Janeiro”.** A Sra. Rosana Garjulli fez uma apresentação sobre o relatório de

53 Diagnóstico do Sistema Estadual de Gestão de Recursos Hídricos. A primeira parte apresentada continha

54 a base legal; o panorama político institucional e as instâncias do Sistema de Gestão de Recursos

55 Hídricos, abordando o Conselho Estadual de Recursos Hídricos, o Fundo Estadual de Recursos Hídricos;

56 os Comitês de Bacias hidrográficas e as Agências de Águas (Entidades delegatárias e contrato de gestão);

57 os instrumentos de gestão também foram contemplados, sendo eles: o Plano Estadual de Recursos

58 Hídricos – PERHI; o Programa Estadual de Conservação e Revitalização de Recursos Hídricos – Prohidro,

59 os Planos de Bacias Hidrográficas; o Enquadramento dos corpos d’água em classes de usos; a Outorga; a

60 Cobrança pelo uso dos recursos hídricos; o Sistema Estadual de Informação; o Monitoramento quanti e

61 qualitativo da água. Na segunda parte, foram apresentadas as Estratégias e Procedimentos de Gestão de

62 Recursos Hídricos – Avanços e Desafios, abordando o Pacto pelo Saneamento como um projeto

63 estratégico, e as estratégias e projetos como a Fiscalização e Regularização de Uso de Recursos Hídricos,

64 a Descentralização do Licenciamento ambiental e a Gestão Costeira. A terceira parte do relatório tratou

65 sobre a Articulação da Gestão de Recursos Hídricos com a Gestão Ambiental. Na quarta parte foram

66 apresentadas questões relativas ao Plano Estadual de Recursos Hídricos e suas diretrizes para os Planos

67 de Bacias Hidrográficas. A Sra. Fátima Casarin (SEA) solicitou que fosse incluído o Programa Agenda

68 Água na Escola entre os Projetos indicados no relatório Sistema de Gestão de Recursos Hídricos do

69 Estado do Rio de Janeiro. **3º item: Apresentação e discussão do Relatório “Caracterização Ambiental**

70 **do Estado do Rio de Janeiro”– Volumes 1 e 2.** A Sra. Cláudia Teixeira (COPPETEC) fez a apresentação

71 sobre o relatório de caracterização ambiental do Estado do Rio de Janeiro, falou sobre as fontes de


72 consulta utilizadas na elaboração dos relatórios e demonstrou as dificuldades de obter informações

73 atualizadas, principalmente bases cartográficas e a discrepância de dados sobre limites municipais,

74 florestas remanescentes e o uso agropecuário. Além disso, foi colocado que na realização do relatório
75 foram considerados os seguintes aspectos: fisiográficos naturais, vegetação remanescente e ocupação e
76 uso do solo. Na apresentação dos aspectos fisiográficos foram abordados os seguintes pontos:
77 classificação do relevo por Região Hidrográfica, diversidade de tipos climáticos, e a pluviometria por
78 Região Hidrográfica. Na abordagem do aspecto vegetação remanescente foram apresentados:
79 vegetação original e remanescente; florestas remanescentes no Estado do Rio de Janeiro, a interferência
80 da declividade e do sombreamento do relevo na interpretação de imagens Landsat, a relação da área
81 total das Regiões Hidrográficas com o percentual de florestas. Aspectos de ocupação de uso do solo
82 foram apresentados, com ênfase em pastagem e setor agropecuário, o uso da água na agropecuária,
83 ocupação urbana, ocupação por região hidrográfica, lançamento de esgoto com e sem tratamento,
84 captação de água para abastecimento urbano, mineração e indústria. E por fim, foi representado com o
85 auxílio de mapas das Regiões Hidrográficas a síntese e os aspectos relevantes da caracterização
86 ambiental. O Sr. José Porto (CBH Piabanha) fez observações sobre divergências do mapa apresentado
87 com a delimitação atual desta bacia hidrográfica, ficando de enviar posteriormente as contribuições por
88 escrito. A Sra. Bárbara Pithon (ELETROBRAS) solicitou alteração no relatório de caracterização ambiental
89 – volume 1, conforme texto a seguir: “A RH-I apresenta também um aspecto peculiar, que é a presença
90 de empreendimentos distintos, todos com potenciais riscos de acidentes, inerentes às suas atividades:
91 usinas nucleares, estaleiro, terminal de óleo, portos e marinas entre outros”. E nada mais havendo a
92 tratar, a presidente do CERHI, Sra. Luiza Cristina Krau (FURNAS) reforçou a necessidade de receber
93 considerações aos relatórios do PERHI e agradeceu a presença de todos declarando encerrada a 3ª
94 Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos às 18h30min.

95

96 
Luiza Cristina Krau de Oliveira
Presidente CERHI-RJ


Rosa Maria Formiga Johnsson
Secretária Executiva CERHI-RJ

97

Apno./Dbps./Gfs.

98
