

1
2
3

ATA 68ª REUNIÃO
CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS – CTAS
CONSELHO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS – CNRH

4
5 **Data:** 12 e 13 de maio de 2009.

6 **Local:** Secretaria de Recursos Hídricos e Ambiente Urbano do Ministério do Meio
7 Ambiente, sala “T13” do térreo do Edifício Marie Prendi Cruz, localizado no
8 Setor de Edifícios Públicos Norte (SEPN) 505, Lote 2 (acesso pela W2),
9 Brasília/DF.

10

11 **REPRESENTANTES:**

12 • **Ministério do Meio Ambiente/SRHU:** Cláudia Ferreira Lima

13 (claudia.lima@mma.gov.br)

14 • **Ministério do Meio Ambiente/ANA:** Flávio Soares do Nascimento

15 (flavio.nascimento@ana.gov.br)

16 • **Ministério da Integração Nacional:** Stanley Rodrigues Bastos

17 (stanley.bastos@integracao.gov.br)

18 • **Ministério de Minas e Energia:** Marcelo Medeiros

19 (marcelo@df.cprm.gov.br)

20 • **Ministério da Defesa:** Ausente

21 • **Ministério das Relações Exteriores:** Ausente

22 • **Conselho Estadual de Recursos Hídricos – SP/RJ:** Luciana Martin Rodrigues

23 Ferreira (lumartin@igeologico.sp.gov.br)

24 • **Conselho Estadual de Recursos Hídricos – RN/AL:** Carlos Alberto Martins

25 (cmartins.a@gmail.com)

26 • **Conselho Estadual de Recursos Hídricos – PR/MT:** Nédio Carlos Pinheiro

27 (nedio@terra.com.br)

28 • **Conselho Estadual de Recursos Hídricos – RS/SC:** Carlos Alvin Heine

29 (carlos.heine@corsan.com.br)

30 • **Irrigantes:** Ausente

31 • **Indústrias:** Maria de Lourdes Pereira dos Santos

32 (maria.lourdes.santos@vale.com)

33 • **Pescadores e Usuários de Recursos Hídricos com Finalidade de Lazer e Turismo:**

34 Wilson de Azevedo Filho (azfilho@hotmail.com)

35 • **Comitês, Consórcios e Associações Intermunicipais de Bacias Hidrográficas:**

36 Emílio Carlos Prandi (prandi@abas.org)

37 • **Organizações Técnicas de Ensino e Pesquisa:** Everton Luiz da Costa Souza

38 (veto61@gmail.com)

39 • **Organizações Não Governamentais:** Nelson Reis Claudino Pedroso

40 (nelsonpedroso@agds.org.br)

41 • **Organizações Não Governamentais:** Cristina Orpheo

42 (corpheo@vitaecivilis.org.br)

43

44 **DEMAIS PRESENTES:**

45 – Fernando Pons da Silva – ABAS – NÚCLEO SUL (fernando@juper.com.br)

46 – Diândria Daia – ELABORE (diandria.daia@elabore.com.br)

47 – Humberto José R. De Albuquerque – CPRM (humberto@rj.cprm.gov.br)

48 – José Cupertino Tenório Netto – Consultor (jc-tenorio@hotmail.com)

49 – Dorothy Carmen Pinatti Casarini – ABAS (dorothy.casarini@gmail.com)

50 – Rosângela de Souza Santos – SRHU-GAC (rosangela.santos@mma.gov.br)

- 51 – Gilberto Gonzaga – ABINAM/SINDINAM (ggonzaga@terra.com.br)
52 – João Climaco – FONASC (climaco@csi.com.br)
53 – Roberto Alves – SRHU-MMA (roberto.monteiro@mma.gov.br)
54 – Nathália Oliveira Araújo – ELABORE (nathalia.araujo@elabore.com.br)
55 – Daniel Martinelli Duarte – MMA (daniel.duarte@mma.gov.br)

57**RELATORIA CTAS:**

58Daniel Martinelli Duarte (SRHU/MMA) - daniel.duarte@mma.gov.br

60**ASSUNTOS DISCUTIDOS:**

61A Câmara Técnica de Águas Subterrâneas – CTAS iniciou sua 68ª Reunião, às 9h e 30
62minutos do dia doze de maio de dois mil e nove. As inversões de pauta foram acordadas
63por seus representantes. O Sr. Everton Luiz da Costa Souza, Presidente da Câmara
64Técnica de Águas Subterrâneas, iniciou a reunião em seu [Item 01 – Abertura /](#)
65[Informes](#). Disse que existe a intenção de aprovar as moções sobre o aquífero Guarani na
66XXI Reunião do CNRH, nos dias 25 e 26 de maio, que *Recomenda a formação de uma*
67*estrutura nacional para, de forma continuada e articulada, em especial com os Estados*
68*abrangidos pelo Aquífero Guarani, coordenar e acompanhar o processo de*
69*coordenação nacional e regional e as ações e atividades geradas pelo Projeto de*
70*Proteção Ambiental e Desenvolvimento Sustentável do Sistema Aquífero Guarani –*
71*PSAG e Recomenda a aplicação de investimentos em ciência e tecnologia para*
72*conhecimento estratégico das potencialidades, disponibilidades e vulnerabilidades do*
73*Sistema Aquífero Guarani - SAG, no âmbito dos Estados abrangidos pelo Aquífero,* o
74Sr. Everton Luiz da Costa Souza (Presidente CTAS) apresentou o [Item 02 – Aprovação](#)
75[da Ata da 67ª Reunião](#). A ata da 67ª foi aprovada após modificações. Em seguida a Sra.
76Cláudia Ferreira Lima apresentou [Item 03 –Matriz de Detalhamento dos Programas e](#)
77[Subprogramas do PNRH](#) e devido ao prazo de entrega da Matriz ter expirado, a Sra.
78Cláudia Ferreira Lima encaminhou a mesma, sem alteração, para ser incluída na pauta
79da próxima reunião do Conselho nos dias 25 e 26 de maio, Após o almoço entraram no
80[Item 04 Apresentação “Estudos de caso de ocorrência de contaminação das águas](#)
81[subterrâneas no Estado de São Paulo”](#). A Sra. Luciana Martin Rodrigues Ferreira fez
82uma apresentação com os temas; “Estudos de caso de ocorrência de contaminação das
83águas subterrâneas por nitrato no Aquífero Bauru no Estado de São Paulo”, “Estudos
84Referente ao Nitrato nas Águas Subterrâneas na Cidade de Presidente Prudente,”
85“Avaliação das Águas Subterrâneas no Município de Bauru-SP”, “Casos de
86Contaminação por Nitrato”, “Delimitação de áreas de restrição e controle de uso de
87água subterrânea em São José do Rio Preto” e “Nitrato nas Águas Subterrâneas do
88Sistema Aquífero Bauru em Urânia (SP)”, “Possíveis soluções para o problema do
89nitrato nas águas subterrâneas”, abriu-se espaço para perguntas e discussões sobre os
90temas apresentados onde se questionou a eficácia da fiscalização sobre as empresas
91prestadores de serviços para perfuração de poços, decidindo-se pela elaboração de uma
92Moção para promover o combate a clandestinidade na atividade de exploração de águas
93subterrâneas, formou-se um grupo de discussão com os seguintes participantes; Sra.
94Maria de Lourdes Pereira dos Santos (IBRAM), Sra. Dorothy Carmen Pinatti
95Casarini (ABAS), Sr. Emílio Carlos Prandi (CBH-MP), Sra. Cláudia Ferreira
96Lima (SRHU/MMA), Sr. Carlos Alvin Heine (CORSAN) e Sr. Everton Luiz de
97Souza (ABAS), para discutir o assunto e enviar uma minuta de moção até o dia 04/07.
98Em seguida, a CTAS deu início as discussões sobre o [Item 05 – Proposta de resolução](#)
99[que estabelece diretrizes para implementação de redes de monitoramento quantitativa e](#)
100[qualitativa das águas subterrâneas em âmbito nacional](#) A minuta proposta foi elaborada

101pelo Sr. Nédio Carlos Pinheiros(CERH-MT) que utilizou como base os resultados do
102workshop de monitoramento de águas subterrâneas promovido pela ANA, em dezembro
103de 2008.; Na sequência, foram iniciadas as discussões e alterações necessárias. Em
104seguida, a CTAS discutiu o [Item 06 – Encaminhamento dos trabalhos/](#)
105[Encerramentos](#) , onde se definiu parte da pauta para próxima reunião da CTAS, com
106previsão das apresentações da Dra. Dorothy Carmen Pinatti Casarini(ABAS), Humberto
107José de Albuquerque(CPRM), Sérgio Barbosa(ANA) e Diógenes Mortari
108(ADASA/DF), Apresentação da Moção elaborada pelo GT “Moção sobre o Uso
109Clandestino de Águas Subterrâneas”.

110

111

112

113Ata aprovada na 69ª Reunião da CTAS realizada nos dias 14 e 15 julho de 2009 .

114

Everton Luiz da Costa Souza

Presidente da CTAS

Naiana da Silva Alves

Relatora da CTAS

115