

**MINUTA**

**CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO, CAPACITAÇÃO, MOBILIZAÇÃO SOCIAL E  
EDUCAÇÃO EM RECURSOS HÍDRICOS - CTEM  
CONSELHO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CNRH  
ATA DA 55ª REUNIÃO**

Datas: 25 e 26 de março de 2014.

Local: SRHU/MMA, Brasília/DF.

**REPRESENTANTES:**

1. Ministério da Integração Nacional - MI: Pedro Batelli de Oliveira (pedro.oliveira@integracao.gov.br)
2. Ministério da Ciência e Tecnologia - MCT: Dione Vitor dos Santos (dione@mct.gov.br)
3. Ministério do Meio Ambiente - MMA/SRHU: Franklin de Paula Júnior (franklin.junior@mma.gov.br)
4. Ministério do Meio Ambiente - MMA/ANA: Celina Lopes Ferreira (celina@ana.gov.br)
5. Ministério das Minas e Energia - MME: ausência
6. CERH São Paulo/Rio de Janeiro: ausência
7. CERH Paraná/Distrito Federal: Paulo Roberto Castella (pcastella@sema.pr.gov.br)
8. CERH Amazonas/Pará: ausência
9. Irrigantes: Wilson Bonança (wilson.bonanca@cna.org.br)
10. Prestadoras Abasteci// de Água e Esgota// Sanitário: Gabriel Feichas Alves (gabriel.alves@corsan.com.br)
11. Pescadores e Usuários da Água para Lazer e Turismo: Wilson de Azevedo Filho (azefilho@hotmail.com)
12. Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs: Suraya Modaelli (suraya.modaelli@gmail.com)
13. Consórcios e Associações Intermunicipais de Bacias Hidrográficas: Maria Luiza B. Palmieri (malu.palmieri@gmail.com)
14. Organizações Técnicas: Synara Broch (synara\_broch@hotmail.com)
15. Organizações de Ensino e Pesquisa: Airton Bodstein de Barros (bodstein@vm.uff.br)
16. Organizações Não-Governamentais – ONG (Fonasc): João Clímaco (fonascbh@yahoo.com.br)
17. Organizações Não-Governamentais – ONG (Coopermira): Thereza Christina Pereira Castro (tcspeastro@yahoo.com.br)

**DEMAIS PRESENTES:**

1. Alan José da Silva (SEMA/PA) - alansocial80@yahoo.com.br
2. Eliane Bearzi (Secretaria Geral da PR) - eliane.bearzi@planalto.gov.br
3. Emanuela Alves Reis (DRH/MMA) - emanuela.ambiental@gmail.com
4. Jaime Azulay (CEDAE/RJ) - azulay@cedae.com.br
5. Lucia Maria P. Minervino (MME) - lpminervino@terra.com.br
6. Marcella Berte (SAIC/MMA) - marcella.berte@mma.gov.br
7. Nadja Janke (DEA/MMA) - nadja.janke@mma.gov.br
8. Paulo R. da Silva Samuel (CBH Gravataí) - paulo.samuel@ufrgs.br
9. Tales H. Viana (COPASA) - tales.viana@copasa.com.br
10. Yara Cunha Costa (Secretaria do MA de SP) - yoliva@sp.gov.br

53 **RELATORIA:**

54 Rachel Landgraf de Siqueira (SRHU/MMA) – [rachel.siqueira@mma.gov.br](mailto:rachel.siqueira@mma.gov.br)

55

56 **ASSUNTOS DISCUTIDOS: Dia 25/3/2014 (14h30 às 18h):** [Item 1 – Reunião do Grupo de](#)  
57 [Trabalho "Prevenção e Aumento da Resiliência Frente a Desastres de Origem Hídrica".](#)

58 **Dia 26/3/2014 (9h às 17h):** [Item 2 – Comunicados.](#) A Sra. Suraya Modaelli (CBH), presidente  
59 da CTEM, cumprimentou os presentes, agradecendo a todos que acompanhavam a agenda da  
60 Câmara. Educação Ambiental é um tema que ganha, cada vez mais, espaço nas mais  
61 importantes pautas do país, notadamente, por exemplo, nos encontros de comitês de bacia.  
62 Recordou que a última reunião da CTEM havia sido em agosto de 2013, durante o 3º Encontro  
63 Formativo Nacional de Educação Ambiental e Gestão de Águas, em Ouro Preto/MG,  
64 promovido pela Câmara, e que seria também pauta desta reunião. A Sra. Suraya Modaelli  
65 (CBH) mostrou a todos a publicação "Água e Cooperação - Reflexões, Experiências e Alianças  
66 em favor da Vida". O Sr. Sérgio Ribeiro, um dos organizadores/idealizadores do livro, e  
67 colaborador do 3º Encontro Formativo, estava presente, falou sobre o livro e entregou  
68 exemplares. Também contou que, em parceria com a Agência Nacional de Águas (ANA) e  
69 UNESCO, foi produzido o filme "Água e Cooperação - Reflexões para um novo tempo",  
70 documentário de João Amorim, que estava em fase de finalização. O Sr. Wilson Bonança  
71 (Irrigantes) informou que o Regimento Interno do CNRH havia sido revisto e que novos  
72 procedimentos no âmbito do Colegiado já haviam sido publicados no Diário Oficial da União  
73 (DOU), entre eles para: quórum para início dos trabalhos; prazo de convocação de reuniões de  
74 câmaras; correções de atas; encaminhamento de matéria ao plenário; e para condução de grupos  
75 de trabalho. Como segundo informe, o Sr. Wilson Bonança (Irrigantes) comentou sobre o  
76 pedido de vistas feito pela Indústria, durante a 30ª Reunião Ordinária do CNRH, em  
77 17/12/2013, à proposta de Resolução que aprova novos valores para os PUBs da cobrança pelo  
78 uso de recursos hídricos de domínio da União da Bacia Hidrográfica dos Rios Piracicaba,  
79 Capivari e Jundiá. Em conjunto com a Indústria, também assinaram o pedido: Irrigantes;  
80 Prestadoras de Abastecimento de Água e Esgoto; Sanitário; e Pescadores e Usuários da Água para  
81 Lazer e Turismo. No parecer do pedido de vista foi solicitada a retirada de pauta e devolução da  
82 matéria à Câmara Técnica de origem, bem como a definição de novos critérios para a análise de  
83 novas propostas de reajuste. O parecer ainda será analisado pela próxima reunião plenária do  
84 CNRH. Além da questão específica do aumento do valor, os conselheiros requerentes entendem  
85 que há um questionamento, uma necessidade de avaliação do instrumento de gestão "cobrança  
86 pelo uso de recursos hídricos" antes de se pensar em uma monetarização do instrumento. A  
87 relatoria da CTEM repassaria a todos o Regimento Interno do CNRH revisado. [Item 3 –](#)  
88 [Eleição para presidência da CTEM.](#) A Sra. Suraya Modaelli (CBH) explicou que, por ter sido o  
89 3º Encontro a pauta da última reunião da CTEM, a eleição para presidência acabou sendo  
90 adiada, o que deveria ter acontecido em agosto de 2013. Após todos se apresentarem, a  
91 relatora, que conduziu o item da pauta, destacou que, com o Regimento Interno do CNRH  
92 revisado, presidente de Câmara Técnica, com mandato de um ano, passa a ter permitidas duas  
93 reeleições, eleito na primeira reunião de cada mandato, por maioria simples dos votos de seus  
94 integrantes presentes (Art. 28). Como é respeitada a data de "aniversário" de cada composição  
95 de câmara, a pessoa eleita naquele dia teria um mandato tampão até 30/6/2014. Não havendo  
96 novas candidaturas e considerando as manifestações dos presentes para a continuidade da  
97 condução dos trabalhos da CTEM, a Sra. Suraya Modaelli (CBH) foi eleita presidente da  
98 Câmara, até 30/6/2014. [Item 4 – Aprovação das atas das seguintes reuniões: 53ª e 54ª.](#) Após  
99 modificações nas linhas 46 e 81 da minuta de ata da 53ª reunião, feitas pelo Sr. Franklin de  
100 Paula Júnior (SRHU/MMA), as atas foram aprovadas. [Item 5 – Análise da proposta de Nota](#)  
101 [Técnica e Deliberação que estabelece princípios, fundamentos e diretrizes para a educação, o](#)  
102 [desenvolvimento de capacidades, a mobilização social e a informação para a prevenção e](#)  
103 [aumento da resiliência frente a desastres de origem hídrica no País:](#) A Sra. Synara Broch  
104 (OTEP), integrante do Grupo de Trabalho "Prevenção e Aumento da Resiliência Frente a

Desastres de Origem Hídrica", historiou o tema na CTEM, que desde 2009 foi debatido com diversas representações. Relatou a última reunião do Grupo, o qual, no dia anterior, havia finalizado a proposta de Resolução apresentada naquele momento. O texto da proposta, então, foi discutido e aprovado por todos os membros da CTEM após considerações e incorporação de sugestões. Com isso, a proposta de Resolução (versão 55ª Reunião CTEM), seria encaminhada à Câmara Técnica de Assuntos Legais e Institucionais (CTIL) para avaliação e posterior envio ao plenário CNRH, acompanhada do Relatório do Grupo de Trabalho e Parecer Técnico Conclusivo CTEM sobre o tema. [Apresentação. Item 6 – "Juventude e Meio Ambiente", por Marcella Berte \(Secretaria de Articulação Institucional e Cidadania/MMA\)](#). A Sra. Marcella agradeceu o convite, articulado pelo Sr. Franklin Júnior (SRHU/MMA), e disse que é a primeira vez que o MMA disponibiliza servidores para trabalhar especificamente com o tema "juventude", um público de 15 a 29 anos - historicamente, hoje o Brasil tem a maior população de jovens. O país oferece uma janela de oportunidades ao encará-lo como ator político importante e lembrá-lo como cidadão com direitos, vide, por exemplo, o Estatuto da Juventude - entre eles, direito ao Meio Ambiente e Sustentabilidade. Nessa linha, o MMA considera o jovem um grande parceiro na educação, capacitação e mobilização social. O jovem não deve ser visto apenas como público-alvo de programas de educação ambiental, mas como parceiros de uma implementação/integração de políticas públicas. Nessa perspectiva, o MMA está em fase final da elaboração de um programa, em conjunto com o Ministério da Educação (MEC) e com a Secretaria Geral da Presidência da República, com apoio, entre outros, dos resultados e experiências das Conferências Infância-Juvenis. Além disso, se trata de uma população economicamente ativa. O MMA pretende descobrir como, de forma eficiente e eficaz, envolver os jovens no alcance das metas institucionais de suas agendas estratégicas, entre elas Recursos Hídricos. Foi feita, inclusive, a adesão ao Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec), criado pelo Governo Federal, em 2011, com o objetivo de ampliar a oferta de cursos de educação profissional e tecnológica. Segundo a Sra. Marcella, a CTEM pode ser parceira nesse trabalho com o MMA, no seu planejamento estratégico. Se colocou à disposição para o que a CTEM precisar. A Sra. Suraya Modaelli (CBH) afirmou ser importante a iniciativa, inclusive porque é observada a pouca participação de jovens em reuniões de comitês de Bacia e em encontros sobre Recursos Hídricos. Quem dará continuidade aos trabalhos, resultados de anos de pactuação? O Fórum Nacional de CBHs poderia oferecer um espaço para essa iniciativa do MMA, dependendo da capacidade de organização da coordenação do Ministério. Seria uma grande oportunidade dos comitês de bacia debaterem estratégias de atuação. Houve debate, onde foram apresentados: a importância de se institucionalizar oportunidades de participação de jovens em tomadas de decisão; a importância de o MMA apresentar, de forma clara, o que é legalmente possível de se trabalhar; e a importância de não se perder oportunidades de desenvolvimento de trabalho com o jovem, mesmo que o trabalho possa parecer pequeno. O Sr. Franklin Júnior (SRHU/MMA) lembrou que o 3º Encontro Formativo Nacional de Educação Ambiental e Gestão de Águas teve uma oficina com características na linha de atuação para o jovem, e que poderia ser um espaço institucionalizado pelo MMA. Seria uma oportunidade e a CTEM poderia ajudar no amadurecimento da ideia. A Sra. Marcella se colocou à disposição para, junto com a CTEM, desenvolver ideias sobre o assunto e colocar em prática a melhor forma de trabalho. [Item 7 – Apresentação da Nota Técnica da Agência Nacional de Águas - Tema Prioritário da CTEM/CNRH - Encaminhamentos](#). A Sra. Cláudia Dianne, assessora de Comunicação da ANA, apresentou a Nota Técnica, que foi feita em resposta ao pedido do Secretário Executivo do CNRH, em agosto de 2013, a qual solicitou análise dos seguintes temas prioritários no CNRH: "Princípios, fundamentos e diretrizes para a elaboração de planos de comunicação na gestão de recursos hídricos"; e "Elaboração e implementação do Plano de Comunicação Social do SINGREH e difusão de informações, nos âmbitos nacional e regional". A Nota foi desenvolvida, inclusive, com base no Plano Nacional de Recursos Hídricos (PNRH). Ressaltou que o PNRH foi aprovado em 2006, por isso é preciso lembrar que algumas propostas poderão ser novas, como,

157 por exemplo, atuação em Redes Sociais. O Marco Regulatório da Internet deverá ser estudado.  
158 A Sra. Cláudia Dianne fez um resumo do que foi previsto pelo PNRH e o que foi pensado pela  
159 Agência para atender ao Plano Nacional. Citou que muito já estava sendo feito, mas de forma  
160 pontual e pulverizada pelas instituições que integram o SINGREH, sem coordenação integrada.  
161 Apontou as sugestões listadas no documento, entre elas e efetivação do Ciágua (Coordenação  
162 de Comunicação Integrada do SINGREH), no âmbito da SRHU/MMA e ANA, criada pela  
163 Portaria MMA nº 463, de 23/12/2009, para a qual a ANA sugeriu, inclusive, uma proposta  
164 Resolução CNRH para seu funcionamento. Mencionou ferramentas a serem adotadas para a  
165 comunicação no SINGREH, salientando a importância do Ciágua no processo, por suas  
166 atribuições: I - coordenar e implementar um plano de comunicação para o Sistema Nacional de  
167 Gerenciamento de Recursos Hídricos de forma participativa; II - identificar os comunicadores  
168 em GIRH para a estruturação de uma rede de comunicadores envolvendo as instituições do  
169 SINGREH; III - coordenar o processo de organização e disseminação de informações e bases  
170 de dados em GIRH entre as instituições federais do SINGREH e as demais esferas  
171 governamentais, e entre estas e a sociedade em geral, além de avaliar o processo comunicativo;  
172 IV - organizar, definir e estabelecer as diretrizes de formação dos educadores para  
173 atuação na comunicação e na aprendizagem em GIRH; V - coordenar a edição de boletins  
174 virtuais e impressos a partir das estruturas federais do SINGREH e promover a articulação e  
175 cooperação, utilizando os diferentes instrumentos de comunicação do SINGREH nas demais  
176 esferas; VI - organizar e/ou apoiar encontros presenciais de formação de educadores no  
177 âmbito do SINGREH; e VII - ampliar a visibilidade das instituições Secretaria de Recursos  
178 Hídricos e Ambiente Urbano e Agência Nacional de Águas. Após debate, foi criado o Grupo de  
179 Trabalho "Comunicação" para estudar o que foi indicado e proposto pela Nota Técnica da  
180 ANA. Composição do GT: Suraya Modaelli (CBHs), Nádia Janke (DEA/MMA), Gabriel  
181 Feichas Alves (Prestadoras de Serviço de Abastecimento de Água e Esgoto// Sanitário), Maria Luisa  
182 Palmieri (Consórcios) e Eliane Bearzi (Secretaria Geral da PR). A coordenação e relatoria serão  
183 definidas na primeira reunião do grupo. [Item 8 – III Encontro Formativo Nacional de Educação](#)  
184 [Ambiental e Gestão de Águas - Apresentação dos Resultados Preliminares](#). O Sr. Franklin  
185 Júnior (SRHU/MMA) contou um pouco sobre os encontros anteriores e sobre as demandas  
186 recebidas, as quais foram importantes para a estruturação do 3º Encontro Formativo.  
187 Apresentou: público de interesse; apoiadores; aspectos organizativos; objetivo geral; resultado  
188 geral; resultados específicos; registros fotográficos; oficinas e dinâmicas realizadas; logística e  
189 custeio; avaliação do público; lições aprendidas; e recomendações. Entregou relatórios distintos  
190 que servirão para avaliação de todo o processo do Encontro Formativo. [Item 9 - Assuntos](#)  
191 [Gerais e Encerramento](#). Não havendo outros assuntos a tratar, a Sra. Suraya Modaelli agradeceu  
192 a presença de todos e encerrou, às 17h45, os trabalhos desta 55ª Reunião da CTEM.

193

194 Ata aprovada durante a 56ª Reunião da CTEM, em 17 de outubro de 2014.

195

196

197 **SURAYA DAMAS DE O. MODAELLI**

198 Presidente

**RACHEL LANDGRAF DE SIQUEIRA**

Relatora