



## ATA DA 84ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH CURU

1  
2  
3 Aos dezoito dias, do mês de maio, do ano de dois mil e vinte e três, realizou-se de  
4 forma híbrida, presencialmente no Auditório da Câmara Municipal de Vereadores de  
5 Umirim, e virtualmente através da plataforma Microsoft Teams, em observância ao  
6 Art. 8º da Portaria nº 566/2020 da Secretaria de Recursos Hídricos – SRH e ao  
7 regimento interno, a *84ª Reunião Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do*  
8 *Curu / CBH-Curu*. A reunião teve como pauta: Abertura; Leitura da Ata da 36ª  
9 Reunião Extraordinária; Informes; Apresentação do Programa Produtor de Água -  
10 ANA; Apresentação do Programa Cisternas de Placa – SDA; Proposta metodológica  
11 do Plano de Educação Ambiental da Bacia do Curu; Atualização da Resolução das  
12 Comissões Gestoras; Deliberação sobre a liberação do açude Jerimum para atender o  
13 abastecimento de comunidades do trecho; Encaminhamentos e Encerramento.  
14 Estiveram presentes os membros, Usuários: Francisco Gomes Moreira (Serviço  
15 Autônomo de Água e Esgoto/SAAE – Canindé), Francisco Evaristo Lopes Maciel  
16 (Associação Comunitária dos Moradores da Fazenda São José – Irauçuba), Fernando  
17 Antônio Peroba Grangeiro (Fazenda Grangeiro – Paracuru), Lilian Kessia Alves  
18 Siebra (Ypióca – Paraipaba), José Severino Filho (AUDIPECUPE – Pentecoste), Raul  
19 Rodrigues Barbosa (Associação Comunitária dos Apicultores de Riacho do Paulo –  
20 Apuiarés), Francisco Roberto Barbosa Alves (Associação Comunitária das Famílias  
21 Rurais de Melancias dos Ferreiras), Mayson José Mendes de Sousa (Associação  
22 Comunitária de Torrões e Limoeiro – Umirim), Glauber Gomes de Oliveira  
23 (Associação dos Engenheiros de Pesca do Ceará), Carlos André Braz da Silva  
24 (CAGECE UNBCL – Itapipoca), Raimundo Adriano Alves Pinto (SISAR – UNBCL –  
25 Itapipoca). Sociedade Civil: Alzirene Firmiano Quintela Gomes (Sindicato dos  
26 Trabalhadores Rurais Agricultores (as) Familiares/STRAAF – Apuiarés), Francisco  
27 Ferreira Pinto (Associação de Preservação da Natureza e Cultura Popular Sertão  
28 Central/APRENAC – Canindé), Paulo César Medeiros Costa (Sindicato dos  
29 Trabalhadores Rurais Agricultores (as) Familiares/STRAAF – General Sampaio), José  
30 Araújo da Silva (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores (as)

31 Familiares/STRAAF – Itapajé), Cledeilson Pereira Santos e Wesllen Melo da Costa  
32 (IFCE – Campus Paracuru), Raimundo Iran Pereira da Silva (Sindicato dos  
33 Trabalhadores Rurais Agricultores (as) Familiares/STRAAF – Paracuru), Paulo  
34 Eduardo Andrade Bento (Associação Beneficente Frei Diogo – Paramoti), José  
35 Orismídio Ferreira Rocha (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores (as)  
36 Familiares/STRAAF – Paramoti), Helano Luz Lopes (Agência de Desenvolvimento  
37 Local/ADEL – Pentecoste), Maria Jizolda Evangelista Soares (Sindicato dos  
38 Trabalhadores Rurais Agricultores (as) Familiares/STRAAF – Pentecoste), Francisco  
39 de Assis Freitas Colares (Associação Comunitária Boa Esperança dos Moradores de  
40 Lagoa do Desterro – São Gonçalo do Amarante), Joãozito Coelho Bastos (Sindicato  
41 dos Trabalhadores Rurais Agricultores (as) Familiares/STRAAF – Umirim). Poder  
42 Público Municipal: José de Arimatéia Rodrigues Lessa (Câmara Municipal de  
43 Vereadores de Apuiarés), Maria da Conceição Patrício Gomes e Cláudia Maria de  
44 Lima Alves Silva (Prefeitura Municipal de Apuiarés), Francisco Elton da Silva Lima  
45 (Prefeitura Municipal de Canindé), Ítalo Félix Dias e José Júnior de Medeiros  
46 (Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante), Gerardo Menezes da Silva Filho  
47 e Luis Rodrigues Siqueira (Prefeitura Municipal de General Sampaio), Raimundo  
48 Nonato Oliveira Silva (Prefeitura Municipal de Paraipaba), Antônio Airton Mateus  
49 Bezerra (Prefeitura Municipal de Paramoti), Tiago de Castro Azevedo (Câmara  
50 Municipal de Vereadores de Pentecoste), Sebastião Lúcio Sousa Menezes (Prefeitura  
51 Municipal de Pentecoste), Marcilano Sousa do Nascimento (Prefeitura Municipal de  
52 São Luis do Curu). Poder Público Estadual/Federal: Márcia Soares Caldas (Secretaria  
53 dos Recursos Hídricos/SRH – Fortaleza), Maria do Socorro Ferreira de Azevedo  
54 (Secretaria do Meio Ambiente – SEMA), Iole Santiago Oliveira de Medeiros  
55 (Superintendência Estadual do Meio Ambiente – SEMACE), Eduardo Firmiano  
56 Menezes (Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS), Mauro  
57 Teixeira Dantas (EMBRAPA – Paraipaba), Pedro Lira Pessoa (FUNASA - Pentecoste) e  
58 Antônio Alzemar de Oliveira (EMATERCE – São Luis do Curu). Convidados: Francisco  
59 José Bastos Soares (Prefeitura Municipal de Paracuru), Antônio Ênio Paiva Santos e

60 Francisco Edilson Sales da Silva (Usuários - Pentecoste), Hércules Arizan Ferreira de  
61 Sousa (Câmara Municipal de São Gonçalo do Amarante), Francisca Dárlen Soares  
62 Sousa (AMMAI – Irauçuba), Raimunda Valdiene Pereira (Prefeitura Municipal de São  
63 Gonçalo do Amarante), Antônio Gleucivan da Silva (Convidado – Apuiarés), Francisco  
64 Saulo Evangelista Soares (Convidado – Pentecoste), Paulo César Gomes Alves  
65 (EMATERCE – Umirim), Tânia Maria Fontenele Alves, Francisco Xavier Azevedo  
66 Mesquita e Rogério Barbosa Mesquita (Câmara Municipal de Irauçuba), Valéria  
67 Bastos (Prefeitura Municipal de Irauçuba), Josimar Nunes (Prefeitura Municipal de  
68 Umirim), Genilson Fagundes dos Santos (EMATERCE – Caridade), Antônio Ricardo  
69 Lima (Prefeitura Municipal de Caridade), Ewandro Andrade Moreira e Priscila  
70 Passos Barreto Costa (Agência Nacional de Águas – ANA), Odalea Severo e Iana  
71 Alexandre (Secretaria de Desenvolvimento Agrário – SDA), Daniel Gomes (Câmara  
72 Técnica de Meio Ambiente – CBH Curu). Da Secretaria Executiva/COGERH:  
73 Edecarlos Rulim (COGERH Sede), Isabel Cavalcante (Coordenadora do Núcleo de  
74 Gestão), Heleni Viana e Aline Bezerra (Técnicas do Núcleo de Gestão), Glauker Gomes  
75 (Técnico do Núcleo de Operação). Isabel Amaral cumprimentou os presentes e formou  
76 a mesa de abertura com alguns representantes institucionais composta por:  
77 Conceição Gomes, Francisco José (Vereador de Umirim), Felipe Uchôa (Prefeito de  
78 Umirim), Márcia Caldas (participação virtual) e Edecarlos Rulim. Conceição Gomes  
79 fez a abertura da reunião, agradeceu a presença de todos. Mazinho Oliveira fez uma  
80 oração conforme o hábito do colegiado, e após a fala dos demais componentes da  
81 mesa, a mesma foi desfeita. A técnica Aline Bezerra fez a leitura da ata da 36ª  
82 Reunião Extraordinária do CBH Curu que foi aprovada, com a seguinte ressalva:  
83 Socorro Ferreira solicitou que nas próximas atas das reuniões do CBH Curu sejam  
84 incluídas as instituições que justificaram as ausências nas reuniões. Passando para  
85 os informes, Conceição Gomes comunicou que no dia 03 de maio aconteceu o  
86 Seminário de Preparação para a Formação da Comissão de Operação da Barragem  
87 Serrota em que foi aprovado a constituição da comissão; informou que no dia 11 de  
88 maio iniciou-se o projeto O CBH Curu no seu município, que a primeira visita

89 realizada pela Diretoria do CBH Curu foi em Irauçuba e que objetivo do projeto é  
90 visitar os 15 municípios que compõem a Bacia do Curu; informou também que no dia  
91 24 de maio acontecerá a 1ª Oficina do Plano de Educação Ambiental em Apuiarés; no  
92 dia 07 de junho será a 3ª Oficina do Plano de Secas em Tejuçuoca; e no dia 15 de  
93 junho acontecerá a 37ª Reunião Extraordinária do CBH Curu que terá as seguintes  
94 pautas: o preenchimento da vacância da Diretoria, a prestação de contas da operação  
95 emergencial 2023.1 e o Seminário de Alocação Negociada dos Açudes do Vale do  
96 Curu e os Parâmetros de Alocação dos Açudes isolados. Conceição Gomes comunicou  
97 que o João Paulo, representante da Prefeitura de Canindé e Vice-Presidente do CBH  
98 Curu, desligou-se da prefeitura e deixou de compor a Diretoria. Diante disso, abriu  
99 uma vacância na diretoria para o cargo de Secretário(a) Adjunto(a) pois o Tiago  
100 Azevedo passou a ser o atual Vice-Presidente, e o Mazinho Oliveira não pôde  
101 assumir a vice-presidência por ser o representante de uma instituição pública  
102 estadual, a EMATERCE. Comunicou também que a Gerência Regional de Pentecoste  
103 está com um novo gerente que chama-se Marcius Albuquerque; que recebeu a visita  
104 do Dayvidson, Coodenador Técnico de Campo no Relacionamento com as  
105 comunidades do Consórcio de Santa Quitéria, o mesmo colocou-se à disposição para  
106 dialogar com os membros do comitê, deixou um material que traz todo o plano de  
107 trabalho do empreendimento e que será distribuído até o final da reunião. Após os  
108 informes, Ewandro Andrade, engenheiro florestal da Agência Nacional de Águas –  
109 ANA, iniciou a apresentação do Programa Produtor de Águas. O programa tem como  
110 objetivo fazer um arranjo organizacional de instituições que tenham como foco a  
111 preservação dos recursos hídricos mediante o correto manejo da superfície,  
112 manutenção e melhoria das atividades produtivas. Ewandro Andrade mostrou  
113 imagens de alguns projetos que já foram desenvolvidos em outras regiões e falou  
114 das práticas conservacionistas adotadas pelos projetos produtores de água como a  
115 adequação das estradas rurais, o terraceamento agrícola, plantio de mudas e  
116 reflorestamento, saneamento rural, entre outras. Ewandro Andrade citou os  
117 princípios legais no contexto do programa e das práticas conservacionistas, mostrou

118 um fluxograma de um projeto produtor de água e uma tabela resumo das ações  
119 realizadas. Após a apresentação, Cledeilson Pereira perguntou se há algum estudo  
120 que quantifique os serviços ambientais dos projetos e o Ewandro Andrade respondeu  
121 que a Agência Nacional das Águas - ANA contratou uma consultoria para realizar  
122 esse estudo e que o mesmo está em andamento. Em seguida, Joãozito Coelho falou  
123 da importância das cisternas de placa que atualmente atendem as comunidades de  
124 Umirim que sofrem com a falta de água encanada, e o Genilson Fagundes falou da  
125 dificuldade em implantar novas tecnologias que ajudem ao homem do campo.  
126 Continuando as apresentações, Odalea Severo e Iana Alexandre, da Secretaria de  
127 Desenvolvimento Agrário – SDA, apresentaram o Programa Cisternas de Placa que  
128 tem como objetivo a promoção de acesso à água para o consumo humano e para a  
129 produção de alimentos por meio da cultura do estoque. Falou que o projeto está em  
130 execução desde 2003 e que as cisternas de placas possuem captação de 16.000 litros  
131 através da calha d'água (água da chuva) que fica próxima a residência. Odalea  
132 Severo mostrou que durante o período de 2004 a 2022 foram instaladas 134.168  
133 cisternas de placas, dessas 16.692 foram nos municípios da Bacia do Curu, e  
134 atualmente há uma demanda catalogada na SDA de 146.910 cisternas. Ressaltou  
135 também que esse programada tem sido uma grande estratégia de estocagem para o  
136 semiárido nordestino, que nos últimos 6 anos houve um declínio nos investimentos  
137 do programa dificultando o acesso a essa tecnologia, mas que a SDA está com boas  
138 perspectivas para os próximos anos. Após a apresentação, Antônio Ricardo sugeriu  
139 uma maior integração entre a SDA e a EMATERCE já que os técnicos da  
140 EMATERCE estão diariamente em campo e conhecem a realidade das comunidades.  
141 Jizolda Evangelista ressaltou a importância em cobrar políticas públicas e de  
142 retomar o programa das cisternas de placa para o fortalecimento da agricultura  
143 familiar. Genilson Fagundes perguntou qual é o procedimento para o agricultor  
144 familiar solicitar uma cisterna de placa; Wesllen Melo perguntou sobre os  
145 municípios que fazem o reúso da água; e o Francisco Ferreira perguntou quais são  
146 os dados sobre a inutilização das cisternas. Odalea Severo respondeu que através

147 das comissões municipais, formadas por pessoas da comunidade, as demandas são  
148 solicitadas e encaminhadas à SDA, e que na solicitação é necessário ter o nome da  
149 família e a tecnologia que deseja adquirir conforme sua necessidade. Em relação as  
150 áreas que possuem reúso de água, é necessário enviar um e-mail à SDA solicitando  
151 para qual município e qual o tipo de tecnologia implantada que a secretaria  
152 repassará essas informações. Odalea Severo falou que atualmente não há dados  
153 sobre a inutilização das tecnologias sociais, mas que foi proposto à SDA que seja  
154 feito o acompanhamento técnico junto as comunidades que possuem as cisternas e  
155 que seja elaborado um diagnóstico informando esses dados. Logo após, Daniel  
156 Gomes apresentou o roteiro metodológico das Oficinas de Elaboração do Plano de  
157 Educação Ambiental com Ênfase em Recursos Hídricos – PEARH, cujo objetivo é  
158 nortear todas as ações de educação ambiental no âmbito do colegiado do CBH Curu  
159 em um planejamento de 10 anos. Daniel Gomes enfatizou que durante o processo de  
160 construção do PEARH será necessário a realização de quatro oficinas que serão  
161 distribuídas da seguinte forma: uma oficina no Alto Curu abrangendo os municípios  
162 de Itatira, Caridade, Canindé e Paramoti; uma no Médio Curu abrangendo os  
163 municípios de General Sampaio, Apuiarés e Pentecoste; uma outra oficina no Médio  
164 Curu abrangendo os municípios de Tejuçuoca, Irauçuba, Itapajé e Umirim; e uma no  
165 Baixo Curu abrangendo os municípios de Paracuru, Paraipaba e São Gonçalo do  
166 Amarante. O plano terá um arcabouço conceitual que se apoiará nos eixos  
167 institucional, estruturador e articulador; foram definidos quatro programas para  
168 guiarem a implantação do plano para o alcance dos objetivos e metas, são eles:  
169 Espaços Educadores, Formação de Educadores, Educomunicação (conjunto de  
170 práticas voltadas à formação e desenvolvimentos de sistemas comunicativos, em  
171 espaços formais e informais), Monitoramento e Avaliação. Finalizadas as  
172 apresentações e discussões, Isabel Amaral apresentou a Resolução das Comissões  
173 Gestoras, que foi atualizada conforme a resolução nº 002/2007 do Conselho Estadual  
174 de Recursos Hídricos do Ceará – CONERH, e conforme o decreto 32.470/2017. Isabel  
175 Amaral enfatizou o Art. 2º que trata da formação das comissões gestoras e que o

176 comitê deve deliberar. A composição da formação das comissões gestoras foi  
177 aprovada sem ressalvas. Em seguida, Conceição Gomes apresentou um ofício da  
178 Prefeitura de Irauçuba solicitando a liberação da água do Açude Jerimum para  
179 atender às comunidades que ficam no trecho, e essa liberação precisa ser deliberada  
180 pelo plenário. Antes da deliberação, Glauker Gomes, técnico da Cogerh, fez uma  
181 apresentação sobre a situação atual do Açude Jerimum e mostrou 3 cenários para a  
182 operação no período de 30 dias, são eles: 10 l/s, 20 l/s, 30 l/s. O plenário aprovou a  
183 vazão emergencial de 30 l/s. Após esse momento, Conceição Gomes agradeceu a  
184 presença de todos e encerrou a reunião. Encaminhamentos: **1.** Publicar a Resolução  
185 das Comissões Gestoras; **2.** Iniciar a operação do Açude Jerimum. E nada mais  
186 havendo a tratar, eu Aline Perdigão Bezerra (Secretaria-Executiva do CBH Curu)  
187 lavrei a seguinte ata.

188 .....  
189 .....  
190 .....  
191 .....  
192 .....