

ATA DA 67ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH-LITORAL



1 Aos vinte e seis dias, do mês de junho, do ano de dois mil e vinte e quatro, realizou-
2 se de forma híbrida, por meio da plataforma Microsoft Teams (virtualmente) e
3 presencialmente na Secretaria de Educação de Irauçuba, em observância ao Art. 8º
4 da Portaria nº 566/2020, da Secretaria de Recursos Hídricos – SRH, a 67ª Reunião
5 Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Litoral – CBH Litoral. **Pautas:** 1) Apresentação
6 do Plano de Secas do Hidrossistema Missi. 2) Definição dos parâmetros de alocação dos
7 açudes isolados da Bacia Hidrográfica do Litoral (BHL). 3) Apresentação e aprovação do
8 calendário de alocação negociada. Estiveram presentes, do CBH Litoral, **Usuários:** Edmilson
9 da Costa Macedo Júnior (Companhia de Água e Esgoto do Ceará – CAGECE), Manoel
10 Otaviano do Nascimento (Associação Comunitária dos Moradores de Jurema – ASCOJU),
11 João de Sousa Teixeira (Associação Comunitária Pró-Melhoramento da Fazenda Velha),
12 Ricardo Jerônimo Barbosa (Associação para Desenvolvimento Social e Cultural da
13 Comunidade do Purão – ADESCP), Pedro Antônio Pinto Vasconcelos (Associação
14 Comunitária do Sítio Baixa Grande – ACOBUC), José Lidenor dos Santos (Sindicato Rural de
15 Amontada), Cleonice Nascimento do Carmo (Conselho Indígena Tremembé de Itapipoca
16 (CITI), José Almir Barros (Associação Comunitária Rural Bela Vista), Cláudio Régis Azevedo
17 Lopes (Associação Comunitária dos Moradores da Fazenda São José), Irisdalva Silva de Lima
18 (Associação Comunitária dos Pequenos Produtores Rurais de Buriti), Luiz Henrique Cruz
19 Macedo (Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sobral – SAAE) e Erandir Cruz Martins
20 (Colônia dos Pescadores Z-67 de Sobral). **Sociedade Civil:** Hamilton Teixeira Viana
21 (Faculdade de Educação de Itapipoca – FACEDI/UECE), José Teúnas Ramos (Lion Clube de
22 Acaraú), Maria Alexsandra da Mota (Instituto Renascer), Maria Assunção Oliveira Pinto
23 (Centro Comunitário Campo Alegre), Valdir Mesquita de Sousa (Federação das Associações
24 de Irauçuba – FAI), Eudes Quinto de Sousa (Associação Comunitária de Comunicação e
25 Cultura de Aracatiaçu), Rita de Sousa Forte (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores
26 e Agricultoras Familiares de Itapipoca), Antonia Cilene Custódio Teixeira (Sindicato dos
27 Trabalhadores Rurais Agricultores e Agricultoras Familiares de Miraíma), Antônio Carlos do
28 Nascimento (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores e Agricultoras Familiares de
29 Acaraú), Maria Gecilda do Nascimento (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores e
30 Agricultoras Familiares de Itarema), Maria Aparecida Aragão e Francisca Albertina Teixeira
31 Nascimento. **Poder Público Municipal:** Raimundo dos Santos Sousa (Prefeitura Municipal de
32

33 Amontada), Francisco Emerson Serpa Chaves Albuquerque e Rafael Castro dos Santos
34 (Prefeitura Municipal de Itapipoca), João Fernandes de Vasconcelos e Afonso Muniz Matias
35 Júnio (Prefeitura Municipal de Itapipoca), Nádría Suelen Carneiro de Santana (Prefeitura
36 Municipal de Itarema), José Wellington de Sousa (Prefeitura Municipal de Sobral), Túlio Ésio
37 Ferreira do Nascimento (Prefeitura Municipal de Acaraú), Raimundo Ribeiro Sales (Câmara
38 Municipal de Miraíma), Rogério Barbosa Mesquita e Francisco Xavier Azevedo Mesquita
39 (Câmara Municipal de Irauçuba). Poder Público Estadual/Federal: Raimundo Wellington Lino
40 dos Santos (6ª Área Descentralizada de Saúde de Itapipoca), Hudson Damasceno Maia
41 (EMATERCE – Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará), Inês Prata Girão
42 (Secretaria de Recursos Hídricos – SRH), Samiramisthais Souza Linhares (Fundação Cearense
43 de Meteorologia e Recursos Hídricos – FUNCEME) e Carlos Janes Vasconcelos
44 (Coordenadoria Regional de Desenvolvimento da Educação de Sobral – CREDE 6).
45 Participantes Extras: Francisco Daniel dos Santos (Prefeitura Municipal de Itarema), Marcos
46 Antônio Sales (Secretaria de Agricultura de Miraíma), Francisco Taylor Barros (CREDE 6),
47 Francisco Arnaldo Paiva Soares e Manoel Cleber Silva Rodrigues (Prefeitura Municipal de
48 Amontada), Daniele Costa da Silva (UVA – Sobral), Reginaldo Vasconcelos do Nascimento
49 (Sindicato dos(as) Trabalhadores(as) Rurais de Sobral), Daiane de Aguiar, Carlos Felipe de
50 Souza Fernandes (Câmara Municipal de Irauçuba), Daniel Antônio Camilo Cid (FUNCEME),
51 Micaella da Silva Teixeira Rodrigues e Carlos Eugênio Furtado Leite (COGERH), Francisco
52 Fagner Oliveira (SISAR) e Ana Cláudia Ferreira Dutra (Secretaria de Recursos Hídricos –
53 SRH). Da Gerência Regional do Litoral: Raimundo Laranjeira da Silva (Gerente Regional do
54 CBH Litoral) Elizângela Castro da Silva (Coordenadora do Núcleo de Gestão Participativa),
55 Edson Braga Veras Neto (Coordenador do Núcleo de Operação), Edilene Rodrigues Matoso,
56 Carlos César de Carvalho e Antônio Kennedy Oliveira Azevedo (Técnicos do Núcleo de
57 Gestão Participativa), Caio Mairan Oliveira Barros Cipriano (Estagiário do Núcleo de
58 Operação), Beatriz Mota Sousa (Assistente Administrativo) e Luiz Felipe Freitas de Souza
59 (Motorista). A reunião iniciou com Sra. Elizângela saudando a todos e convocando os
60 representantes da Câmara Municipal de Irauçuba, os senhores Sr. Rogério e Xavier para
61 cumprimentar a plenária. Ainda na oportunidade, ela registrou a presença de algumas
62 autoridades. Logo após, o presidente do comitê, Raimundo Ribeiro Sales também saudou os
63 presentes. Finalizada a abertura, Sra. Edilene foi convidada a fazer a leitura da ata da 31ª
64 Reunião Extraordinária que após lida foi aprovada pela plenária sem ressalva. Na sequência,

65 Sra. Elizângela convocou a Sra. Daniele (professora da Universidade Vale do Acaraú) para dar
66 início a primeira pauta da reunião. Com a palavra, Sra. Daniele convidou Sr. Daniel para junto
67 com ela falarem sobre o “Plano de Gestão Proativa de Seca do Hidrossistema Missi”. Na
68 oportunidade, citaram os fundamentos do plano, a metodologia de elaboração com a sequência
69 de encontros e oficinas e sua composição. Foi falado ainda sobre a descrição do hidrossistema,
70 aspectos gerais das conexões que o reservatório possui, os aspectos normativos e
71 institucionais, as percepções, vulnerabilidades, impactos e conflitos advindos da seca,
72 alocação, simulação de cenários de alocação, plano de ação e proposta de implementação. Por
73 fim, o espaço foi aberto a plenária e todas as dúvidas foram sanadas. Como sugestão, Sr. Sales
74 pediu que fosse incluso no estudo a questão da mata ciliciar e como resposta, Sr. Wellington
75 sugeriu a criação de um grupo técnico para tratar desse assunto. Finalizada a pauta, Sra.
76 Elizângela convocou Sr. Edson para iniciar a apresentação das diretrizes para alocação do
77 segundo semestre de 2024. Ele começou apresentando as vazões aprovadas em 2023 e
78 explicou a classificação de criticidade dos reservatórios monitorados e quais os açudes da
79 Bacia do Litoral estariam fora de risco. No caso, apenas o açude Quandú estaria em média
80 criticidade em julho de 2025. Dito isso, Sr. Edson apresentou os cenários das vazões dos
81 açudes, iniciando pelo **Mundaú**. Dos dois cenários que foram apresentados (285 ℓ/s e 235
82 ℓ/s), o de **285 ℓ/s foi aprovado**, sendo distribuído da seguinte forma: Bacia hidráulica (85 ℓ/s):
83 80 ℓ/s para o abastecimento humano (CAGECE Tururu e Uruburetama) e 5 ℓ/s para irrigação e
84 outros usos. Da perenização (190 ℓ/s): 75ℓ/s para o abastecimento humano do trecho, 15ℓ/s
85 para o abastecimento humano do trecho (CAGECE Deserto), 15ℓ/s para o abastecimento
86 humano do trecho (CAGECE Cemoaba), 30 ℓ/s para irrigação, 10 ℓ/s para dessedentação
87 animal e 5 ℓ/s para piscicultura e outros usos. Com a aprovação da vazão, o comprimento do
88 trecho de 42,8 km chegará até a comunidade da Lagoa do Inácio. **Gameleira**: Dos três
89 cenários que foram apresentados (250 ℓ/s, 225 ℓ/s e 210 ℓ/s), o de **225 ℓ/s foi aprovado**, sendo
90 distribuído da seguinte forma: Bacia hidráulica (175 ℓ/s): 150 ℓ/s para o abastecimento
91 humano (CAGECE Itapipoca e Barrento) e 25 ℓ/s para abastecimento humano (SISAR
92 Agrovila, Purão e Feijão). Da perenização (50 ℓ/s): 20 ℓ/s para o abastecimento humano do
93 trecho, 10 ℓ/s para irrigação, 10 ℓ/s para dessedentação animal, 5 ℓ/s para piscicultura e 5 ℓ/s
94 para demais usos. Com a aprovação da vazão, o comprimento do trecho de 16,3 km chegará
95 até a comunidade de Sangrada. **Poço Verde**: Dos três cenários que foram apresentados (70 ℓ/s,
96 60 ℓ/s e 55 ℓ/s), o de **70 ℓ/s foi aprovado**, sendo distribuído da seguinte forma: Bacia

97 hidráulica (70 l/s): 45 l/s para o abastecimento humano (CAGECE Itapipoca), 15 l/s para o
98 abastecimento humano (CAGECE Lagoa da Cruz), 4 l/s para abastecimento humano SISAR e
99 6 l/s para irrigação e outros usos. O Poço Verde não pereniza. **São Pedro da Timbaúba:** Dos
100 três cenários que foram apresentados (98 l/s, 88 l/s e 78 l/s), o de **88 l/s foi aprovado**, sendo
101 distribuído da seguinte forma: Bacia hidráulica (38 l/s): 20 l/s para o abastecimento humano
102 (CAGECE Miraíma), 8 l/s para piscicultura e 10 l/s para irrigação e outros usos. Da
103 perenização (50 l/s): 35 l/s para o abastecimento humano do trecho, 10 l/s para dessedentação
104 animal e 5 l/s para irrigação e outros usos. **Missi:** Dos três cenários que foram apresentados
105 (245 l/s, 220 l/s e 195 l/s), o de **245 l/s foi aprovado**, sendo distribuído da seguinte forma:
106 Bacia hidráulica (140 l/s): 150 l/s para o abastecimento humano (SAAE Amontada), 45 l/s
107 para o abastecimento humano (CAGECE Irauçuba), 20 l/s para o abastecimento humano
108 (CAGECE Miraíma-Brotas) e 15 l/s para irrigação e outros usos. Da perenização (105 l/s): 40
109 l/s para o abastecimento humano do trecho, 35 l/s para irrigação, 25 l/s dessedentação e 5 l/s
110 para piscicultura e outros usos. Com a aprovação da vazão, o comprimento do trecho de 32,7 km
111 chegará até a comunidade do Poço Comprido. **Patos:** Dos dois cenários que foram
112 apresentados (15 l/s e 12 l/s), o de **245 l/s foi aprovado**, sendo distribuído da seguinte forma:
113 Bacia hidráulica (15 l/s): 10 l/s para o abastecimento humano (SAAE), 5 l/s para demais usos
114 e 0 l/s para irrigação e outros usos. O açude Patos não pereniza. **Gerardo Atimbone:** Dos dois
115 cenários que foram apresentados (15 l/s e 6 l/s), o de **15 l/s foi aprovado**, sendo distribuído
116 da seguinte forma: Bacia hidráulica (15 l/s): 6 l/s para o abastecimento humano (SAAE), 5
117 l/s para dessedentação animal e 4 l/s para irrigação e outros usos. O açude Gerardo Atimbone
118 não pereniza. **Santo Antônio de Aracatiaçu:** Dos dois cenários que foram apresentados (40
119 l/s e 36 l/s), o de **40 l/s foi aprovado**, sendo distribuído da seguinte forma: Bacia hidráulica
120 (36 l/s): 6 l/s para o abastecimento humano (SAAE Sobral – Aracatiaçu) e 9 l/s para demais
121 usos. Da perenização (6 l/s) para demais usos. **Santa Maria de Aracatiaçu:** Dos dois cenários
122 que foram apresentados (10 l/s e 7 l/s), o de **10 l/s foi aprovado**, sendo distribuído da
123 seguinte forma: Bacia hidráulica (10 l/s): 7 l/s para o abastecimento humano (SAAE) e 3 l/s
124 para outros usos. O açude Santa Maria de Aracatiaçu não pereniza. **Quando:** Dos três cenários
125 que foram apresentados (45 l/s, 42 l/s e 40 l/s), o de **45 l/s foi aprovado**, sendo distribuído
126 da seguinte forma: Bacia hidráulica (35 l/s): 20 l/s para o abastecimento humano (CAGECE
127 Itapipoca), 9 l/s para o abastecimento humano (SISAR Itapipoca-Assunção), 6 l/s para
128 irrigação e outros usos. Da perenização (10 l/s): 5 l/s para o abastecimento humano do trecho,

129 2 l/s para irrigação, 3 l/s para dessedentação e outros usos. Com a aprovação da vazão, o
130 comprimento do trecho de 6,2 km chegará até a comunidade de Mucambo. Vale reforçar que,
131 em todas as apresentações, Sr. Edson exibiu as variações entre 02/06/2024 a 31/01/2025 no
132 que diz respeito a evaporação e consumo nos cenários informados anteriormente. Inclusive, a
133 cada explicação por reservatório, o espaço para retirada de dúvidas da plenária foi aberto e
134 respondido prontamente pela equipe da Gerência Regional do Litoral. **Informes:** Sra.
135 Elizângela apresentou o calendário das reuniões informativa de alocação do CBH Litoral. Ela
136 também compartilhou sua saída da Regional do Litoral para assumir os desafios da Bacia
137 Hidrográfica do Curu. Sr. Laranjeira firmou compromisso em dar continuidade ao trabalho que
138 vinha sendo realizado pela coordenadora. Na oportunidade, membros do CBH Litoral e equipe
139 da Gerência Regional se despediram e fizeram votos de realizações para a Sra. Elizângela.
140 **Encaminhamentos:** 1) A Secretaria-Executiva do CBH Litoral fará resolução com as vazões
141 aprovadas na reunião. 2) Sr. Erandir solicitou a criação da Comissão Gestora do açude Santo
142 Antônio de Aracatiaçu. 3) A Secretaria-Executiva providenciará a criação de um Grupo
143 Técnico para tratar dos planos de secas. Nada mais havendo a tratar, eu Edilene Rodrigues
144 Matoso (Secretaria-Executiva do CBH Litoral), elaborei a presente ata que depois de lida será
145 aprovada pelo plenário do referido comitê.

146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160

161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176