

1
2 **ATA DA 40ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ DA BACIA**
3 **HIDROGRÁFICA DO LITORAL – CBH-LITORAL**
4



5 Aos vinte e oito dias, do mês de setembro, do ano de dois mil e dezessete, no Auditório
6 da Escola Estadual de Educação Auday Vasconcelos Nery, em Uruburetama/CE, realizou-
7 se a 40ª Reunião Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Litoral – CBH Litoral.
8 Estiveram presentes os membros: Maria Otaviano do Nascimento (Associação
9 Comunitária dos Pequenos Agricultores de Jurema - ASCOJU), Francisco Evaristo Lopes
10 Maciel (Associação Comunitária dos Moradores da Fazenda São José – Irauçuba), Giselly
11 Davi Corpes (SISAR – Itapipoca), Carlos Elielton Santos (CAGECE – Itapipoca),
12 Afonso Muniz Matias Júnior e Francisco Fábio Meneses (DUCOCO - Itapipoca), João de
13 Sousa Teixeira (Associação Comunitária da Fazenda Velha I – Itapipoca), Benedito
14 Carlos Teixeira (Associação Comunitária da Fazenda Velha II), Joaquim Gomes de Sousa
15 (Associação de Assistência Comunitária de Batatas), José Ednardo Alves de Sousa
16 (Associação Comunitária do Sítio Baixa Grande), Maria das Graças Agostinho e
17 Francisco Wires Correia Lima (Associação dos Moradores de Barrento / AMBAR –
18 Itapipoca), Moisés Viana Araújo (Sindicato dos Trabalhadores Rurais Agricultores(as)
19 Familiares – Itapipoca), Misalene Sousa de Araújo (Sindicato dos Trabalhadores Rurais
20 Agricultores(as) Familiares – Itarema), Josafá Escócio de Sousa (Sindicato dos
21 Trabalhadores Rurais Agricultores(as) Familiares – Uruburetama), Maria Eliane Oliveira
22 Magalhães e Antônio Almeida de Mesquita (Sindicato dos Trabalhadores Rurais
23 Agricultores(as) Familiares – Miraíma), Maria Assunção Oliveira Pinto (Associação
24 Comunitária Santo Expedito), Niepson Maciel Viana e Sílvia Helena Sales Viana
25 (Associação Comunitária Santo Antônio – Uruburetama), Pe. Cleonor Magalhães Soares
26 (Paroquia N. Sra. do Livramento), Raimundo Mickey Rooney Rodrigues Araújo
27 (Prefeitura Municipal de Amontada), Francisco das Chagas Alves (Prefeitura Municipal
28 de Irauçuba), Raimundo Ribeiro Sales e Valdenor Fernandes Pinheiro (Câmara Municipal
29 de Miraíma), José Romildo Aragão Evangelista (Prefeitura Municipal de Trairi), Raphael
30 César Braga Melo (Prefeitura Municipal de Uruburetama), Porfírio Sales Neto (Fundação
31 Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos - FUNCEME), Márcia Soares Caldas
32 (Secretaria dos Recursos Hídricos - SRH), Raimundo Wellington Lino dos Santos (6ª
33 CRES – Itapipoca). Da COGERH de Pentecoste: os coordenadores Reginaldo Silva e
34 Antônio Marcelo Bezerra Vasconcelos, Heleni Viana (Técnico de Nível Superior –

35 Núcleo de Gestão Participativa) e Gleibia Maria Aguiar Guimarães (Assistente
36 Administrativa II – Núcleo de Gestão Participativa). A reunião teve como pauta:
37 Apresentação por parte da FUNCEME, com a meteorologista Meiry Sakamoto e a
38 apresentação por parte da COGERH sobre a atual situação hídrica dos Açudes da Bacia
39 do Litoral, através do Sr. Reginaldo Silva da gerência regional da Cogerh em Pentecoste.
40 A reunião teve início com a palavra do presidente do CBH Litoral, Sr. Niepson Maciel
41 Viana, falando sobre os informe e os encaminhamentos feitos em reunião pela plenária
42 deste comitê. Em seguida a Sra. Márcia Caldas (SRH), explanou como o Estado do Ceará
43 vem se destacando neste sexto ano de seca, realizando uma Gestão de Recursos Hídricos
44 integrada e participativa. Informou ainda sobre a existência do portal da Secretaria de
45 Recursos Hídricos que disponibiliza as ações que o Estado vem desenvolvendo em
46 relação água e contra a escassez em todo Estado. Destacou também que a SRH, tem vários
47 temas de palestra para as capacitações dos comitês e para as escolas sobre: educação
48 ambiental, sobre os recursos hídricos, funcionamento dos comitês, sobre melhorias de
49 comunicação e falar em público, além da dissertação do mestrado da Inês Prata Girão
50 (Jornalista da SRH), sobre as áreas de comunicação nos CBH'S. Logo após foi passada a
51 palavra para Sra. Mires Bouty (COGERH - Fortaleza), onde a mesma já trabalha
52 acompanhando os comitês de bacias algum tempo, e também repassou os informes do
53 Encontro Mundial que vai se realizar no ano de 2018, no Brasil. Em posse da palavra
54 Niepson Viana, Presidente do comitê, convida a Dra. Meiry Sakamoto, para iniciar sua
55 apresentação sobre tendências para 2018. Informou a precipitação observa em 2017 e os
56 modelos que se apresentam para o início de 2018, detalhando Aspectos Climáticos do
57 Ceará e nos municípios da Bacia do Litoral; Falou das Chuvas Observadas e Condições
58 Oceânicas, destacando Anomalia de Temperatura da Superfície do Mar no Oceano
59 Pacífico, Previsão para Temperatura do Oceano Pacífico, Influência do Oceano Pacífico
60 – La Niña, Influência do Oceano Atlântico, informando que ainda é muito cedo para ter
61 uma alguma previsão, entretanto, o fenômeno La Niña aparece mais presente no Pacífico.
62 Após responder alguns questionamentos, a Sra., Meire Sakamoto da FUNCEME conclui
63 sua apresentação. Continuando a pauta, o Sr. Reginaldo Silva fez a apresentação da atual
64 situação hídrica dos reservatórios e a operação prevista para ser encerrada no final de
65 dezembro do corrente ano. Sobre a operação do açude Mundaú (Uruburetama), na reunião
66 dos parâmetros, foram apresentados quatro cenários: 1) Liberando 75ℓ/s o açude chegará
67 em 31/12/2018 com 22,8% (fora de criticidade); 2) Liberando 175ℓ/s o açude chegará em
68 31/12/2018 com 2,1% (fora de criticidade); 3) Liberando 225ℓ/s o açude chegará em

69 30/09/2018 com 1,3% (média criticidade); 4) Liberando 275ℓ/s o açude chegará em
70 30/06/2018 com 3,6% (média criticidade). Na ocasião, o CBH Litoral aprovou uma vazão
71 entre 75ℓ/s à 200ℓ/s, para ser alocada pelos usuários do sistema hídrico Mundaú; Para
72 o Açude Gameleira (Itapipoca), foram apresentados alguns parâmetros, a saber: 1)
73 Liberando 125ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 36,50% (fora de criticidade); 2)
74 Liberando 145ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 35,03% (fora de criticidade); 3)
75 Liberando 155ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 34,50% (fora de criticidade); 4)
76 Liberando 200ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 31,71% (fora de criticidade); 5)
77 Liberando 300ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 24,44% (fora de criticidade).
78 Ficando uma vazão aprovada entre 155ℓ/s à 200ℓ/s, para ser alocada com os seus
79 usuários. Para o Açude Poço Verde (Itapipoca) foi apresentada uma demanda de uma
80 vazão média aprovada de 10ℓ/s e chegará em 31/12/2018 com 1% (média criticidade).
81 Para o Açude Quandu (Itapipoca), também foram sugeridos alguns cenários: 1) Liberando
82 50ℓ/s o açude chegará em 31/08/2018 com 6,70%; 2) Liberando 40ℓ/s o açude chegará
83 em 30/11/2018 com 4,60%; 3) Liberando 75ℓ/s o açude chegará em 31/05/2018 com
84 5,40%; 4) Liberando 30ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018 com 11,32%. Na ocasião foi
85 aprovada uma vazão entre 30ℓ/s à 50ℓ/s, para serem alocados entre seus usuários.
86 Também foram apresentadas algumas sugestões para operar o Açude Missi (Miraíma),
87 que atende mais de um município, a saber: 1) Liberando 90ℓ/s o açude chegará em
88 31/12/2018 com 7,12% (fora de criticidade); 2) Liberando 109ℓ/s o açude chegará em
89 31/12/2018 com 6,20% (fora de criticidade); 3) Liberando 129ℓ/s o açude chegará em
90 31/12/2018 com 6,00% (fora de criticidade); 4) Liberando 84ℓ/s o açude chegará em
91 31/12/2018 com 7,50% (fora de criticidade); 5) Liberando 150ℓ/s o açude chegará em
92 31/12/2018 com 4,50% (fora de criticidade). Para esse sistema hídrico o plenário do CBH
93 Litoral havia aprovada uma vazão entre 109ℓ/s à 150ℓ/s, também para ser aprovada uma
94 média que atendesse aos usuários que se beneficiam das águas do açude Misse. O Açude
95 São Pedro da Timbaúba (Miraíma): 1) Liberando 15ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018
96 com 26,30% (fora de criticidade); 2) Liberando 45ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018
97 com 21,00% (fora de criticidade); 3) Liberando 65ℓ/s o açude chegará em 31/12/2018
98 com 17,10% (fora de criticidade). Como esse reservatório atende apenas o município de
99 Miraíma, a vazão aprovada pelo comitê ficou entre 45ℓ/s à 65ℓ/s, para atender a sede e a
100 perenização do rio que é feito pelo sifão. Entretanto, por uma questão técnica a
101 perenização do rio pelo sifão, ainda não havia sido feito. Para o Açude Santo Antônio de
102 Aracatiaçu (Sobral), de acordo com sua demanda, foi aprovada uma vazão média de 15ℓ/s

103 e chegará em 31/12/2018 com 6,30% (fora de criticidade), essa vazão é para atender o
104 abastecimento humano e o consumo na bacia hidráulica. Também para o Açude Santa
105 Maria de Aracatiaçu (Sobral), que de acordo com sua demanda, liberou uma vazão de
106 03ℓ/s para atender o abastecimento humano da comunidade local. O Açude Patos
107 (Sobral), de acordo com sua demanda, liberou uma vazão de 05ℓ/s e chegará em
108 31/12/2018 com 7,60% (fora de criticidade), também para atender o abastecimento
109 humano das comunidades local. E finalizando, o Açude Gerardo Atimbone (Sobral):
110 liberou uma vazão de 03ℓ/s e chegará em 31/12/2018 com 2,60% (muito crítico), de
111 acordo com sua demanda essa vazão é para atender o abastecimento humano local. Logo
112 após o Sr. Reginaldo encerrou sua apresentação e a plenária interagiu com alguns pontos
113 respondidos e sem questionamentos. O Sr. Niepson Viana, informou que foi feito um
114 Encaminhamento: A Sra. Maria Assunção o (Associação Comunitária Santo Expedito),
115 solicita providências quanto ao conserto do sifão do açude São Pedro da Timbaúba, para
116 que sejam atendidos os abastecimentos das comunidades a jusante do açude. Nada mais
117 havendo a relatar eu, João de Sousa Teixeira secretário-geral do CBH Litoral, elaborei a
118 referida ata, aprovada pelos presentes, conforme lista de presença anexa.

119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136