

1  
2 **ATA DA 37ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ DA BACIA**  
3 **HIDROGRÁFICA DO LITORAL – CBH-LITORAL**  
4



5 Aos quatorze dias, do mês de dezembro do ano de dois mil e dezesseis, no Auditório do  
6 Hotel Municipal de Acaraú, no município de Acaraú/CE, realizou-se a 37ª Reunião  
7 Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Litoral/ CBH-Litoral. Estiveram presentes  
8 os membros: Júlio César Vasconcelos Souza (Associação Comunitária Dona Emília –  
9 Irauçuba), Giselly Davi Corpes (Sistema Integrado de Saneamento Rural - SISAR  
10 Itapipoca), Elielton Santos (CAGECE - Itapipoca), Afonso Muniz Matias Júnior e  
11 Francisco Fábio Meneses Lima (DUCOCO – Itapipoca), João de Sousa Teixeira  
12 (Associação Comunitária Fazenda Velha I - Itapipoca), Maria das Graças Agostinho e  
13 Francisco Wires Correia Lima (Associação Comunitária dos Moradores do Barrento-  
14 Itapipoca), Regina Maria de Sousa Silva e Edilásio de Barros Lopes (Cultura Arte  
15 Solidária de Acaraú - Acaraú), José Teúnas Ramos (Lions Clube de Acaraú - Acaraú),  
16 Moisés Viana Araújo (Sindicato dos Trabalhadores Rurais e Agricultura Familiar de  
17 Itapipoca – Itapipoca), Misalene Sousa Araújo (Sindicato dos Trabalhadores Rurais e  
18 Agricultura Familiar de Itarema), Adriana Rodrigues Veras (Fórum dos Assentados(as)  
19 da Micro - Região de Sobral), Erandir Cruz Martins (Associação dos Pequeno  
20 Agricultores de Aracatiaçu - Sobral), Maria Assunção Oliveira Pinto (Associação  
21 Comunitária Santo Expedito - Miraíma), Antônio Almeida de Mesquita (Sindicato dos  
22 Trabalhadores (as) Rurais de Miraíma), Niepson Maciel Viana (Associação Comunitária  
23 Santo Antônio - Uruburetama), Hamilton Teixeira Viana (UECE/FACEDI – Itapipoca),  
24 Pe. Cleonor Magalhães Soares (Paróquia N. Sra. do Livramento - Trairi), Maria Luísa  
25 Soares (Prefeitura Municipal de Acaraú), Porfírio Sales Neto (FUNCEME), Samuel  
26 Meneses Pimenta (Secretaria do Desenvolvimento Agrário – SDA), José Amaro dos  
27 Santos (DNOCS – Forquilha), Raimundo Wellington Lino dos Santos (6ª CRES -  
28 Itapipoca). Da COGERH de Pentecoste: Arimatéa Paiva (Gerente regional), Antônio  
29 Marcelo Bezerra Vasconcelos (Coordenador do Núcleo de Gestão Participativa), Manoel  
30 Reginaldo da Silva (Coordenador do Núcleo Operacional), Heleni Viana Menezes  
31 (Técnica de Nível Superior do Núcleo de Gestão Participativa) e Gleibia Maria Aguiar  
32 Guimarães (Assistente Administrativa I – Núcleo de Gestão Participativa). A reunião teve  
33 como pauta: Leitura da ata da reunião anterior; Encerramento da Alocação Negociada de  
34 Água dos Açudes da Bacia do Litoral (2016); Experiência do Professor Hamilton Viana;

35 Elaboração do Planejamento Anual para 2017 e Informes. O técnico Marcelo Bezerra deu  
36 início agradecendo a presença de todos, informando o objetivo principal da reunião e  
37 formando uma mesa de abertura que contou com a participação dos seguintes  
38 representantes institucionais: Presidente do CBH Litoral: Niepson Maciel Viana, que  
39 agradeceu a presença de todos os membros; José Amaro dos Santos (DNCOS), que falou  
40 sobre a fiscalização nas barragens dos Açudes do DNOCS; Maria Luísa Soares (Prefeitura  
41 Municipal de Acaraú), como anfitriã agradeceu a presença de todos em nome do Prefeito  
42 de Acaraú, Sr. Alexandre Ferreira Gome da Silveira, responsável por atender a demanda  
43 de abastecimento de seu município, tem feito grande trabalho através da Secretaria  
44 Municipal de Agricultura, principalmente na zona rural, onde a população deve ter uma  
45 maior atenção, pela falta de opção hídrica em algumas localidades. Arimatéa (gerente  
46 regional de Pentecoste), agradeceu a presença de todos e enfatizou a importância desse  
47 evento, pois, é através das reuniões que os encaminhamentos são feitos e demandas  
48 respondidas dentro do possível. Após o pronunciamento de todos, a mesa foi desfeita. Em  
49 seguida foi discutido o preenchimento da vacância existente no segmento sociedade civil,  
50 onde ficou acertado na reunião anterior que fosse feito convite as instituições  
51 participantes do processo de renovação e teria interesse em ocupar a vaga. O representante  
52 do Sindicato dos trabalhadores Rurais de Miraíma, Sr. Antônio Almeida de Mesquita se  
53 fez presente com o intuito de compor o colegiado. Na oportunidade, o Sindicato de  
54 Miraíma, representando o segmento sociedade civil foi aprovado em plenário para ocupar  
55 a vaga existente. Em sequência houve a leitura da ata anterior (36ª reunião ordinária), e  
56 que logo após foi aprovada pelos presentes. Houve questionamento sobre a elaboração da  
57 Ata. A Secretaria Executiva está elaborando a ata sem a contribuição da diretoria do  
58 comitê, pois o secretário geral do comitê é o responsável pela a elaboração das Atas. Logo  
59 após houve apresentação do Professor Hamilton Viana, falando sobre a "Importância do  
60 Projeto de Reflorestamento para a Região de Itapipoca". Ele começou falando que o  
61 município de Itapipoca é conhecido como cidade dos três climas, por haver em seus  
62 território praia, serras e sertão. Informou que foi através desse projeto que o "Fórum de  
63 Reflorestamento da Região Serrana de Itapipoca" foi criado em 19 de junho de 2007.  
64 Apesar das ações desenvolvidas pelo Fórum, o município ainda vive uma constate ameaça  
65 de seus recursos naturais, devido as ações antrópicas hoje muito utilizadas e de forma  
66 desordenada. Apesar disso o município tem como fonte de economia: à agricultura, à  
67 pecuária, o comercio e um pouco do turismo. Quanto aos recursos hídricos, o município  
68 de Itapipoca todo é abastecido por águas superficiais, que estão em cima de uma lajeiro,

69 esse lajeiro que tem à variação 13 à 36 metros de profundidade, e que estão abaixo da  
70 superfície. Poço profundo em Itapipoca fica inviável porque as rochas têm uma variação  
71 de 18 à 80 metros de espessura, dificultado o uso de água subterrânea. Os Açudes Poço  
72 Verde, Quandú e Gameleira apresentam dificuldades de recargas subsuperficiais. A grande  
73 quantidade de desmatamento e queimadas contribui para uma maior evaporação, fazendo  
74 a terra secar mais rápido, dificultando a infiltração da água no solo. Finalizando, informou  
75 que apesar de toda a dificuldade ele tem ficado a frente juntamente com alunos e  
76 parceiros, proprietários de sítios que colaboram com o intuito do projeto se manter de pé  
77 e com ações de reflorestamento, principalmente na área serrana. Em seguida o Sr. Porfírio  
78 (Funceme) justificou a ausência da técnica Meyre e fez uma apresentação da quadra  
79 chuvosa para 2017 através de vídeo. Na sua apresentação explicitou os seguintes pontos:  
80 Históricos das precipitações (chuvas) e diferenças pluviométricas em termos de chuva  
81 versus tempo; Aspectos de Clima: A Pré-Estação Chuvosa e Principais Sistemas  
82 Observados durante a Pré-Estação. Explicou que é o fenômeno La Ninã no oceano  
83 pacífico que interfere de forma positiva na quadra chuvosa da região Nordeste do Brasil.  
84 Entretanto, não foi possível uma melhor apresentação do vídeo, ficando para ser feita na  
85 próxima reunião, com a presença do(a) meteorologista. Em seguida, o Sr. Reginaldo  
86 iniciou sua apresentação sobre a “Avaliação da Operação dos Açudes da Bacia do  
87 Litoral”, mostrando a situação atual dos reservatórios através do Boletim Quantitativo e  
88 detalhou a situação de cada açude: Foi aprovado em reunião dos parâmetros apresentado  
89 em junho de 2016, uma vazão média para atender o abastecimento humano. **Açude**  
90 **Mundaú** liberaria uma vazão média de 175ℓ/s, simulando-se que o referido açude  
91 chegaria em dezembro de 2016 com 6.541.603m<sup>3</sup>, porém o mesmo teve um saldo de  
92 43.198m<sup>3</sup>. **Açude Gameleira** com uma vazão média aprovada de 140ℓ/s, simulou-se que  
93 o referido açude chegaria em dezembro de 2016 com 38.041.964m<sup>3</sup>, porém o mesmo teve  
94 um déficit de 730.368m<sup>3</sup>; **Açude Poço Verde** com uma vazão média de 10ℓ/s, chegaria  
95 em dezembro de 2016 com 4.143.250m<sup>3</sup>, porém o mesmo teve um déficit de 45.350m<sup>3</sup>;  
96 **Açude Quandú** com uma vazão média aprovada de 50ℓ/s, chegaria em dezembro 2016  
97 com 1.715.902m<sup>3</sup>, entretanto, teve um déficit de 312.403m<sup>3</sup>; **Açude Missi** com uma vazão  
98 média aprovada de 90ℓ/s, onde na simulação, chegaria em dezembro 2016 com  
99 6.744.261m<sup>3</sup>, teve um saldo de 228.864m<sup>3</sup>; **Açude São Pedro da Timbaúba** liberaria  
100 uma vazão média de 15ℓ/s, simulando-se que o referido açude chegaria em dezembro  
101 2016 com 2.028.388m<sup>3</sup>, que também teve um déficit de 115.979m<sup>3</sup>. **Açude Santo**  
102 **Antônio de Aracatiaçu** liberaria uma vazão média de 10ℓ/s, simulando-se que o referido

103 açude chegaria em dezembro 2016 com 1.518.602m<sup>3</sup>, que também teve um déficit de  
104 154.800m<sup>3</sup>. **Açude Patos** liberaria uma vazão média de 5ℓ/s, simulando-se que o referido  
105 açude chegaria em dezembro 2016 com 579.000m<sup>3</sup>, porém o mesmo teve um saldo de  
106 749.002m<sup>3</sup>. **Açude Gerardo Atibone** liberaria uma vazão média de 4ℓ/s, simulando-se  
107 que o referido açude chegaria em dezembro 2016 com 20.200m<sup>3</sup>, porém o mesmo teve  
108 um saldo de 7.200m<sup>3</sup>. Finalizou, informando que o açude Santa Maria não havia operado  
109 por estar seco. No período da tarde, o Sr. Marcelo Bezerra e a Sra. Heleni Viana (Cogerh  
110 – Pentecoste), apresentaram sugestões de datas e atividades, onde foi construído com o  
111 plenário o “Planejamento Anual para 2017”. Dentro das deliberações, a Sra. Misalene  
112 Sousa Araújo (Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Itarema), solicitou que a primeira  
113 reunião do ano de 2017, fosse no município de Itarema, onde foi aprovado pelos presentes  
114 para que a 38ª reunião ordinária do CBH Litoral 2017, fosse realizada em Itarema/Ce, e  
115 as demais reuniões seriam itinerantes, em local a ser definido em cada reunião. Nada mais  
116 havendo a relatar eu, Gleibia Maria Aguiar Guimarães, elaborei a referida ata que vai  
117 assinada por todos os presentes.

118 .....  
119 .....  
120 .....  
121 .....  
122 .....  
123 .....  
124 .....  
125 .....  
126 .....  
127 .....  
128 .....  
129 .....  
130 .....  
131 .....  
132 .....  
133 .....  
134 .....  
135 .....  
136 .....