



1 **ATA DA 43ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA**
2 **DO ACARAÚ**

3 Ao vigésimo nono dia do mês de Novembro de dois mil e vinte e três, ocorreu a quadra-
4 gésima terceira Reunião extraordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica do Acaraú, reali-
5 zada no auditório do Centro de Educação a Distância(CED). Estiveram presentes 28 insti-
6 tuições presente, Iracelma Julião de Arruda(ADAGRI), Rodrigo Castelo Branco
7 Salomão(SEMACE), Danilo Soares Melo(SEMA), Francisco Antônio Gomes de
8 Sousa(Prefeitura Municipal de Santa Quitéria), Joabe Cardoso Farias(Prefeitura Muni-
9 cipal de Varjota), Margareth Muniz Silva(Prefeitura Municipal de Sobral), Ailton Sampaio da
10 Costa(Prefeitura Municipal de Ipueiras), Jose Camilo Freitas(STR do Marco), Joanderson
11 de Mesquita Sousa(STR Varjota) , João Batista Braz do Nascimento(STR de Massapê),
12 João Marcelo DE Andrade Alves(C.A.S.A), Antonio Santana Maciel(FEMESCOQ), Patrícia
13 Vasconcelos Frota, José Nelson do Nascimento Neto(UVA), Mayara Carantino Costa, Eli-
14 ano Vieira Pessoa(IFCE), José Almir Barros(FECOMUM), Jose Maria Gomes Vasconce-
15 los(Cáritas), José Roberto Ximenes Farias(Associação dos Pequenos Agricultores de Ca-
16 pim I), Jorge Alves Cordeiro(STR de Ipueiras), José Roberto Marques(Associação Comu-
17 nitária de Baixa Nova dos Faustinos), Fábio Rodrigues de Jesus Mendes Costa Junquei-
18 ra, Getúlio de Queiroz Carneiro(DIBAU), Rosa de Lourdes Carneiro de Paula(Votorantim
19 Cimentos), Roger Vagner Nascimento(Associação Comunitária dos Trabalhadores Rurais
20 de Meia Mata e Gado Bravo), Aduino Eleotério Araújo(Associação dos Moradores do Dis-
21 trito de Arariús), Marcos Luan dos Santos Lima(SISAR), José Renato Ferreira dos Santos,
22 Antonia Simone Ferreira dos Santos(ARQUEBOJ), Inácio Evangelista e Silva Neto(CAGE-
23 CE), Francisco Alexandre Soares de Sousa, Thiago Mororó Bezerra(SAAE de Ipú). E 18
24 instituições foram convidadas, Francisco Handerson G. Matos(Prefeitura Municipal de
25 Groaíras), Maria Amélia Magalhães Gama(Associação Torres), Carlos Henrique de Farias
26 de Matias, Anselmo Theodoro dos Santos(Saae de Nova Russas), Ari Cardoso Barreto da
27 Costa, Silvio Santos de Araújo(Prefeitura Municipal de Cruz), Andina Magalhães(DNOCS),
28 Soraia Pedrosa Carlos Madeira(Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa), José Bertuli-
29 no Peres(Prefeitura de Reriutaba), Pedro Valdomiro Jorge, José Mario de Abreu(Prefeitu-
30 ra Municipal do Graça), Ana Letícia Lima, Francisco Fábio de Oliveira(Prefeitura Muni-
31 cipal de Mucambo), Max Holanda(Secretaria de saúde do estado), Paulene Maria dos San-
32 tos Rocha(Prefeitura Municipal de Morrinhos), Jucas Parente(GALVANI), Francisco Jorge
33 Neri, Valdinei Alves Cesário, Francisco Jerônimo de Sousa(Prefeitura de Pacuja), Emanu-
34 el Melo(aluno IFCE), Erivan Ribeiro de Alcântara(São Damião), Carlos Augusto(DIBAU).
35 Da COGERH estiveram presente Dayane Andrade, Clayanne Sá, Guilherme Farias, Hiago
36 Gomes, Vicente Lopes. Iniciou às oito e trinta da manhã, encerrando às doze horas da
37 tarde. Tivemos como convidados para participação, Max Holanda(Secretaria de saúde),
38 Paulo Ferreira(SOHIDRA), Marcos Jacinto(SDA). João Marcelo de Andrade
39 Alves(C.A.S.A), conduz a reunião, informa que a reunião está sendo gravada e pede para
40 quem for usar microfone se identificar, serve para execução da ATA, informa que está
41 aguardando a chegada do Roberto kelson Ferreira, que é secretário do CBH Acaraú, por
42 isso não vai aprovado a ata na reunião anterior, então as atas pendentes vão ser encami-
43 nhadas para ser feito apreciação na última reunião do ano que será dia 14 de Dezembro.
44 Para questão de informes como presidente da bacia do Acaraú, João Marcelo afirma fazer

45 parte também membro suplente do conselho estadual de recursos hídricos do estado do
46 Ceará e informa que houve uma reunião do conselho. Foi enviada matéria no grupo de
47 whatsapp, destacando que o que chamou atenção foi o diagnóstico apresentado pela
48 FUNCEME, pelo Eduardo Sávio, referente ao ano que vem, as possibilidades de como vai
49 estar o pacífico. Será solicitado a Meire Sakamoto (FUNCEME) para fazer uma apresen-
50 tação, mas o cenário que se configura é de estiagem, de El niño forte, dentro do cenário
51 tem que ter cuidado com abastecimento humano e população difusas. João Marcelo des-
52 taca que o tema principal da reunião será abastecimento humano, já citando que foi uma
53 demanda que foi apresentado pelo grupo de mulheres. Então o comitê do Acaraú encami-
54 nhou para as prefeituras da bacia comunicação solicitando informações para ser construí-
55 do um cenário, para entender a realidade, saber qual população está sendo atendida, de
56 qual forma, qual tipo de abastecimento, que tipo de tratamento, também as que não estão
57 sendo atendidas, para poder pautar os trabalhos do CBH, existe um grupo de trabalho so-
58 bre abastecimento humano, a partir do diálogo, das informações que a gente vai poder
59 encaminhar a sequência dos trabalhos, a lei diz que a prioridade é abastecimento humano
60 e dessedentação animal, a gente tem que trabalhar para que água chegue em quantidade
61 e qualidade para toda população. Hiago Gomes(COGERH) fez a apresentação com as in-
62 formações dos municípios, Max Holanda(secretaria de saúde) apresentará informações
63 representando a vigilância sanitária, em seguida Paulo Ferreira(SOHIDRA), Marcos Jacin-
64 to(SDA) de forma remota, depois da fala deles foi aberta a fala para a plenária para enca-
65 minhamentos. Hiago Gomes(Cogerh) mostra as informações que foram coletadas das
66 prefeituras municipais dos municípios que formam a bacia hidrográfica do Acaraú, sendo
67 uma tentativa de a plenária ter uma visão inicial do tema, mas que vão perceber que exis-
68 te uma problemática muito grande relacionado a isso, que é justamente a falta de informa-
69 ções sobre determinado abastecimentos de comunidades e que isso prejudica por conta
70 desses dados de forma geral, temos 27 municípios que compões a bacia do Acaraú, 20
71 desses municípios passaram respostas, mas existe muita falta de informação sobre o
72 abastecimento difuso, que prejudica a consideração completa desses dados de forma ge-
73 ral. Tivemos sete municípios que não encaminharam informações ou a informação foi de
74 forma confusa, um deles é Reriutaba, os municípios que não tivemos informações foram
75 Graça, Pires Ferreira, Santana do Acaraú, Alcântaras e Ipueiras. Tem município que colo-
76 cou os dados como abastecimento fosse isolado e outros como sistemas integrados. Ou-
77 tro problema foi a ausência de coordenadas, pois dentro da bacia temos o município de
78 Acaraú que existe comunidade que faz parte da bacia do litoral, tem parte na bacia do Co-
79 reaú. Então diante dos problemas citados, compromete-se a confiabilidade dos dados.
80 Vale ressaltar que as soluções não são generalistas, tem localidade que não adianta per-
81 furar vários poços, se nos poços não tiver água. Dos 20 municípios que recebemos as in-
82 formações calculamos 398 unidades de abastecimento humano. Não podemos chamar de
83 captação, porque não temos como afirmar se existe localidade integrada a outra. Essas
84 398 unidades de abastecimento, segundo as informações abastecem 542 localidades di-
85 fusas de todos esses municípios e informaram que existe 89 localidades que não rece-
86 bem abastecimento. Dentro das 398 unidades de abastecimento, nós temos 123 que ditas
87 que tem tratamento, 31%, 98 não possui tratamento e 44%, 177 sem informação. Princi-
88 pais tipos de fontes que foram listadas, 243 são poços, segundo são 74 de açudes e 11
89 comunidades abastecidas por carro pipa, 5 por cisterna. A falta de informação ela prejudi-
90 ca a consideração completa desses dados. Max Holanda(secretaria de saúde) é a segun-
91 da apresentação fala sobre vigilância ambiental dentro da secretaria de saúde, do progra-
92 ma vigiágua que monitora a qualidade da água, a importância da água na saúde, comba-
93 ter a mortalidade, condições sanitárias, risco à saúde, monitorar sistematicamente, educa-
94 ção em saúde e mobilização social, sistema de água (SISAGUA), onde é colocado às in-
95 formações dos municípios e cada município tem sua meta de análise, então todas infor-
96 mações são colocada nessa ferramenta, principais doenças de vinculação hídrica, e infor-

97 ma que infelizmente essas doenças ainda não são sempre informadas e atualizadas no
98 sistema de saúde, doenças por água contaminada, e informa para plenária que o carro
99 pipa para ser utilizado precisa de autorização pela secretaria de saúde, que existe crité-
100 rios para transportar essa água. Vicente Lopes(COGERH) pergunta ao Max(secretaria de
101 saúde) quando vai ser consolidado as informações de 2023, informa que Fevereiro ou
102 Março já consta no sistema. Antônio Santana(FEMESQ) pergunta se a qualidade da água
103 em questão a radioatividade já está sendo feito monitoramento do solo, Max(secretaria da
104 saúde) informa que já é feito monitoramento do solo, mais em breve vai ser feito também
105 o de urânio. Paulo Ferreira(SOHIDRA) é a terceira apresentação, inicia explicando sobre
106 a SOHIDRA que é responsável pela construção das obras relacionado a recursos hídri-
107 cos, como poços, adutoras, açudes, a COGERH é a responsável pela manutenção e a
108 FUNCEME na parte científica, a SOHIDRA ela nasce em 1987, como também vai citar as
109 principais ações da SOHIDRA, a primeira ação citada é cinturão das águas do estado do
110 Ceará, que são 145 km, lote 1: Inicia-se na captação na barragem Jati, passando pelos
111 municípios de Jati, Porteiras e Brejo Santo. Possui 33,45 km de canais e 5,53 km de si-
112 fões. lote 2: Inicia-se no município de Brejo Santo, passa pelos municípios de Abaiara e
113 Missão Velha e termina no município de Barbalha. O lote 3 está parado, onde foi feito lici-
114 tação e está esperando assinatura do contrato, lote 3: Inicia-se no Município de Barbalha,
115 passando pelo município de Juazeiro do Norte e findando no município do Crato. Possui
116 25,34km de canais e 8,89km de sifões. Lote 4: Inicia-se no município do Crato e encerra-
117 se no município de Nova Olinda (Rio Cariús). É constituído de 28,63km de canais e
118 2,92km de sifões. Lote 5: É constituído por 9 (nove) túneis e por canais, que estão seg-
119 mentados nos Lotes 02, 03 e 04. Possui 3,76km de canais e 5,82km de túneis. A SOHI-
120 DRA perfurou já 160 açudes, em 83 municípios, em 2016 foi o ano que mais foi construído
121 açude. A bacia do Acaraú tem 21 reservatórios construídos pela SOHIDRA, 20 açudes e
122 algumas adutoras. A SOHRIDRA também tem parceria com o projeto São José, outra
123 ação feita também é a construção de passagem molhadas. Já foram construídos 17 mil
124 poços no estado do Ceará, em 184 municípios. A bacia do Acaraú está em segundo lugar
125 de mais poços construídos, 2402 poços construídos na bacia. João Marcelo(C.A.S.A)
126 Pede a informação de quantos poços foram instalados e quantos ainda estão em funcio-
127 namento na bacia do Acaraú. Paulo Ferreira(SOHIDRA) informa que são 545 chafariz na
128 bacia do Acaraú, fica de compartilhar as informações dos poços em funcionamento para
129 comitê. Patrícia Vaconcelos(UVA) pergunta sobre a tabela que consta 2402 poços no mu-
130 nicípio da bacia do Acaraú, queria saber se essa área dos poços estão dentro da bacia e
131 a outra é se tem a vazão operada e quem está operando esses poços, se tem como ser
132 disponibilizado para o comitê. Paulo Ferreira(SOHIDRA) informa que a informação é pú-
133 blica que o comitê solicita por ofício as informações. Marcos Jacinto(SDA) é o terceiro a
134 se apresentar fala sobre o programa água para todos e suas principais ações, já foram in-
135 vestidos 15289386.57 milhões investidos em 23 municípios, 85 cisternas, programas cis-
136 terna mais de 177 mil cisternas instaladas, 375 cisternas escolares, 4 projetos, projeto
137 São José 3 75 cisternas de abastecimento de água, Paulo Freire 2. No final da reunião é
138 aberto as perguntas para Max(secretaria de saúde) e Marcos Jacinto), José Maria(Cári-
139 tas) pergunta ao Max(secretaria de saúde) se tem algum estudo sobre a qualidade da
140 água das cisterna, Max(secretaria de saúde) explica que no programa SISAGUA conse-
141 gue fazer esse filtro, e consegue ver do estado todo. Patricia Vasconcelos(UVA) pergunta
142 a Max(secretaria de saúde) se tem dados sobre monitoramento de Santa Quitéria e dados
143 sobre as doenças causada pela água, ele responde que vai fazer uma busca e depois dis-
144 ponibilizar para comitê. Encaminhamentos: 1- Convidar os palestrantes que estiveram
145 presentes na reunião para semana da água. 2 – Realizar duas reuniões extraordinárias
146 sobre irrigação e indústria, uma para cada tema. 3 - Criação de um grupo, fórum ou câma-
147 ra temática para dar continuidade a discussão sobre abastecimento humano. 4 - Delegar
148 que o grupo de trabalho proponha uma resolução de uma câmara temática para ser apre-

149 sentado na próxima reunião do dia 14 de Dezembro. Essa Ata foi redigida por Clayanne
150 Sá(Cogerh).