



**ATA DA OCTOGÉSIMA TERCEIRA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ
DA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BANABUIÚ –
ANO: DOIS MIL E VINTE QUATRO**

Aos dezessete dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte quatro, às oito horas e trinta minutos, realizou-se a Octogésima Terceira Reunião Ordinária deste Comitê, que ocorreu de forma híbrida, no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia – IFCE, Campus Morada Nova e através da plataforma de videoconferência Microsoft Teams, em atendimento à Portaria Nº 566/SRH-CE, que regulamenta a participação e votação em reuniões virtuais ordinárias e extraordinárias dos Comitês de Bacias Hidrográficas do Ceará. A reunião teve como pauta: Abertura e informes; Aprovação da Ata da 82ª Reunião Ordinária; Discussão sobre os recursos do ProComitê; Atualização da Comissão de Acompanhamento dos Planos de Gestão Proativos de Seca; Cadastro Estadual de Barragens; Explanação da Identidade Visual do CSBH-RB; Homologação da Comissão Gestora do Sistema Hídrico São José II; Definição dos Homenageados com a comenda “Amigo das Águas”; Encaminhamentos e encerramento. Estiveram presencialmente na referida reunião os seguintes membros: o Sr. Hilmar Sérgio Pinto da Cunha (Câmara Municipal de Morada Nova), o Sr. Antônio Bastos de Lima (Prefeitura Municipal de Banabuiú), o Sr. Alexandre Martins da Silva (Prefeitura Municipal de Senador Pompeu), o Sr. Antônio Félix Filho (DNOCS), o Sr. Fabrício Ferreira Lima (ADAGRI), o Sr. Marcos André Lima da Cunha (SOHIDRA), o Sr. Isaque Ferreira de Aguiar (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Ibicuitinga), o Sr. Francisco Assis Pereira (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Boa Viagem), o Sr. Francisco Eduardo Barros de Lima Junior (Sindicato Rural de Morada Nova), Os Srs. Arnaldo Cavalcante Lima e Antônio Sérgio Vieira Fernandes (Federação das Associações Comunitárias de Boa Viagem), o Sr. Leonel Lemos Maia (Associação Comunitária dos Produtores da Lagoa do Tapuio), os Srs. Francisco Sales Ferreira Almeida e Diego Lima Nogueira (AUDIPIMN), os Srs. Antônio Luis da Silva Filho e Francisco Rubens Silva de Medeiros (Associação Comunitária dos Remanescentes de Quilombo de Mearim), o Sr. Gilson Fernandes da Silva (Libra Ligas do Brasil), o Sr. Valdenis Rabelo Coutinho (Saae de Morada Nova), o Sr. João Ferreira Moreno Filho (Colônia de Pescadores Profissionais Artesanais e Aquicultores Z-50). Estiveram participando de forma virtual os seguintes membros: o Sr. Francisco Anibal Alves Moreira (Prefeitura Municipal de Itaitira), a Sra. Maria Bruna Veras Carvalho (Prefeitura Municipal de Mombaça), o Sr. Rodrigo Torres Leitão do Nascimento (Prefeitura Municipal de Quixeramobim), o Sr. Edinardo Sales Pinheiro (Prefeitura Municipal de Piquet Carneiro), o Sr. José Ivandir Silva de Sousa (Prefeitura Municipal de Boa Viagem), a Sra. Marcia Soares Caldas (SRH), Daniel Antônio Camelo Cid (FUNCEME), o Sr. Lincoln Davi Mendes de Oliveira (SEMACE), a Sra. Maria Odaléa de

Sousa Severo (SDA), a Sra. Maria Audelinda Santiago (Crede 12), o Sr. Cristiano da Silva Paes (EMATERCE), o Sr. Jair Cardoso Pinheiro (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Pedra Branca), a Sra. Rosângela Alves Sá (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Quixeramobim), o Sr. Reginaldo Silva Nunes (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Banabuiú), o Sr. Wilton Magno Viana Pinheiro representando o (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Milhã), a Sra. Marilac Naria Pereira (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Jaguaratama), o Sr. José Jucivan da Silva (Sindicato dos Trabalhadores (as) Rurais Agricultores (as) Familiares de Senador Pompeu), o Sr. Antônio Bernardo Dias (Federação das Associações do Município de Piquet Carneiro), a Sra. Karla Raiane dos Santos Oliveira (Associação Comunitária Vicente Cirilo de Oliveira), as Sras. Tricia Kathyn da Silva Ferreira e Valência da Costa Medeiros (Instituto Agropolos do Ceará), o Sr. Reinaldo Fontes Cavalcante (IFCE), a Sra. Mariana Queiroz Santos (FOSNOR), as Sras. Raimunda Janaína Torres e Maria Regina do Vale Almeida (SAAE de Boa Viagem), o Sr. Paulo César Rodrigues (SAAE de Banabuiú), o Sr. Francisco Wagner Pinheiro (SAAE de Milhã), a Sra. Marileide Rodrigues da Silva (SAAE de Quixeramobim), o Sr. Antônio David de França (SISAR), o Sr. Francisco Almir Frutuoso Severo (FAEC), Representando a Gerência Regional da COGERH de Quixeramobim, o Sr. Luis César Pimentel, Gerente Regional, a Sra. Dayana Magalhães, Coordenadora do Núcleo de Gestão Participativa, A Sra. Michelly Setúbal, Técnica do Núcleo de Gestão Participativa e a Sra. Cláudia Pinheiro, Assistente Administrativo. O Sr. Alexandre Martins, Secretário do Comitê do Banabuiú, coordenou a reunião, justificou a ausência do Sr. Ronilson, Presidente, saudou o Vice-Presidente que está participando de forma virtual e juntamente com o Sr. Arnaldo Cavalcante, Secretário Adjunto, deu boas vindas a todos os representantes de forma presencial e virtual. Em seguida, **a plenária aprovou a Ata da 82ª Reunião Ordinária.** O Sr. Alexandre informou a pauta e convidou a Sra. Márcia Soares Caldas, Orientadora da Célula de Articulação com o Usuário da Secretaria de Recursos Hídricos – SRH, para realizar sua explanação sobre os recursos do Programa de Fortalecimento dos Comitês de Bacia Hidrográficas do Estado do Ceará - Procomitê. Fez uma breve contextualização sobre o Cenário Geral, recebimento do recurso de R\$ 500.000,00 anual, dividido para os 12 CBH's, mediante o atingimento de metas. Apresentou o detalhamento dos gastos contabilizados por CBH, desde o ano de 2019. Mencionou sobre o contrato de locação de veículos para os 12 CBH's, no qual já foi gasto o valor de R\$ 476.168,15 e um saldo restante no valor de R\$ 308.831,85. Informou o saldo de quilometragem que o Comitê do Banabuiú possui no contrato: 4.008,20 km, para carro com 7 lugares, 5.000 km, para van e 833.,33, para ônibus. Em seguida, informou o saldo do recurso do Procomitê por CBH. Destacou que a Bacia do Banabuiú possui um saldo de R\$ 203.780,84 a ser utilizado. Dando sequência, o Sr. Alexandre

informou que a diretoria do Comitê se reuniu com a COGERH e o IFCE, para debater a melhor forma de utilização do saldo referente ao recurso destinado ao Comitê do Banabuiú e trouxe uma proposta de capacitação para apreciação da plenária. Em seguida, o Prof. Reinaldo Fontes do IFCE explicou que a sugestão seria produzir duas especializações, um Curso de Especialização Técnica de Nível Médio em Gerenciamento de Recursos Hídricos e Sustentabilidade com carga horária de 240 horas e um Curso de Especialização Lato Sensu em Gestão de Recursos Hídricos para o Semiárido com carga horária de 360 horas. A capacitação será em formato semipresencial, dividida em 04 módulos: Água e as Pessoas, Água e a Natureza, Água e o Clima, Água e a Economia. O público-alvo são os representantes titular e suplente do Comitê do Banabuiú, podendo abranger para membros das Comissões Gestoras existentes na bacia e técnicos da Gerência Regional da COGERH de Quixeramobim, Secretaria Executiva do Colegiado. Os cursos têm como objetivo qualificar os membros, contribuir para o amadurecimento dos debates sobre recursos hídricos, deixar uma herança na forma de Pós Graduação na passagem dos membros pelo Colegiado e divulgar através de publicações, trabalhos e experiência vivenciadas na bacia. Logo após, foi aberto espaço para a plenária e a Sra. Márcia Caldas perguntou quanto custaria os cursos nessa modalidade. O Prof. Reinaldo explicou que o IFCE está conversando com o Centro de Referência em EAD e a Fundação do Instituto Federal de Ciência, para elaborar o orçamento. A primeira ideia seria apresentar a proposta da capacitação na presente reunião, caso seja aprovada pela plenária, serão apresentados na próxima reunião do Colegiado, o orçamento e mais informações sobre do projeto. A Sra. Dayana Magalhães sugeriu, caso a capacitação seja aprovada, enviar aos membros uma pesquisa através do Google Forms para mensurar o interesse na adesão aos cursos por parte dos representantes do colegiado. O Sr. André da SOHIDRA, parabenizou a proposta e sugeriu caso não haja o quantitativo suficiente para formar turma, divulgar a proposta nos demais CBH's, podendo fazer uma parceria, agregando o recursos financeiro e um maior número de interessados. **Em seguida, a plenária aprovou por unanimidade, a utilização do recurso do PróComitê para a realização do Curso de Especialização Técnica de Nível Médio e o Curso de Especialização Lato Sensu em parceria com o IFCE.** Dando continuidade, convidou as Sras. Fernanda Furtado e Benda Lara, engenheiras da Secretaria de Recursos Hídricos para apresentar sobre o Cadastro Estadual de Barragens. A Sra. Fernanda fez uma breve contextualização sobre segurança de barragem, abordando definição de barragem, estrutura, repassou orientações sobre riscos, necessidade de fazer inspeções regulares e manutenções periódicas na estrutura. Falou sobre a Política Nacional de Segurança de Barragens. Explicou sobre o Registro de Identificação do Empreendedor, que atribui ao responsável legal, à responsabilidade pela segurança da barragem. Informou que para cada tipo de barragem existe um órgão fiscalizador, ou seja, a Entidade que outorgou o direito de uso dos recursos hídricos. As barragens de usos múltiplos, que são barragens de

112 água, são fiscalizadas pela Secretaria de Recursos Hídricos se estiver localizada em rios
113 estaduais e pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA, se estiver em rios
114 federais, as barragens de rejeitos de mineração são fiscalizadas pela Agência Nacional de
115 Mineração – ANM, as barragens de geração de energia, são fiscalizadas pela Agência
116 Nacional de Energia Elétrica – ANEEL e as barragens de resíduos industriais e nucleares, são
117 fiscalizadas pelo IBAMA. Explicou que o empreendedor pode ser pessoa física ou jurídica
118 que detém outorga, licença, registro ou outro ato que regularize a barragem junto ao
119 respectivo órgão ou entidade fiscalizadora. O empreendedor pode ser quem explore
120 oficialmente a barragem para benefício próprio ou da coletividade e uma barragem pode ter
121 mais de um empreendedor. Frisou as principais anomalias identificadas nas barragens de terra
122 durante as fiscalizações da SRH. Em seguida, a Sra. Brenda explicou que no ano de 2021, a
123 Funceme realizou um levantamento dos espelhos d'água a partir de 20 m de comprimento,
124 totalizando mais de 100 mil em todo o Estado do Ceará. Para que a SRH possa fiscalizar e
125 garantir a segurança dessas estruturas é necessário identificá-las, por esse motivo a equipe de
126 Segurança de Barragens da Secretaria em parceria com a COGERH, está realizando palestras
127 nas 12 regiões hidrográficas do Estado com o objetivo de incentivar os empreendedores a
128 fazerem o Cadastro Estadual de Barragens. Enfatizou que quando o Estado fiscaliza e
129 identifica uma estrutura, no caso de um incidente que ofereça risco à população, se torna mais
130 ágil uma articulação com os órgãos competentes para evitar maiores danos. Ressaltou que na
131 bacia do Banabuiú, foram mapeados 12.823 barragens, sendo que 9.478 já foram
132 identificadas. **O Sr. Eduardo Junior perguntou se é possível informar o quantitativo de**
133 **barragens por município e solicitou um recorte do município de Morada Nova. A Sra.**
134 **Bruna pediu que a COGERH solicite por e-mail à Célula de Segurança de Barragens,**
135 **que a equipe envia os dados por município. Acrescentou que a pesquisa encontra-se**
136 **disponível no site da Funceme.** Logo após, mostrou o formulário do Cadastro Estadual de
137 Barragens e orientou sobre o preenchimento. Por fim, mencionou os eventos que foram
138 realizados para fomentar a cultura de segurança de barragens e gestão de riscos: 27
139 Seminários sobre Segurança, foram realizados cadastros em 143 municípios, 16 Seminários
140 nos Comitês de Bacias, 2 Webinar sobre Segurança de Barragens no Ceará. Mesmo com toda
141 a mobilização para incentivar o cadastro de barragens, com o mapeamento de mais de 100 mil
142 barragens, o Estado do Ceará possui somente 827 barragens cadastradas. Após a apresentação
143 foi aberto espaço para os questionamentos da plenária. O Sr. Alexandre agradeceu as
144 palestrantes e enfatizou que a orientação é para estimular a cultura de realizar manutenções
145 nas barragens e garantir uma maior segurança as famílias que vivem às margens dessas
146 estruturas, evitando maiores desastres em situações de chuvas intensas. Citou como exemplo o
147 episódio de rompimento da barragem no município de Milhã em 2023, causando inúmeros
148 transtornos e prejuízos as populações de Milhã e Senador Pompeu. Dando continuidade, a Sra

Dayana apresentou uma nova proposta de identidade visual para o CSBH-RB, criada em parceria da diretoria do Comitê do Banabuiú com a Secretaria Executiva. Mostrou o comparativo da logomarca antiga, utilizada desde a sua criação em 2001 e a nova proposta com alteração de cores e layout, a qual retrata o mapa da bacia do Banabuiú com um círculo em volta representando o sol e dentro do mapa, a imagem representando os cursos d'água.

Foram mostradas 03 (três) propostas da nova logomarca com paletas de cores distintas, sendo aprovada a 3ª proposta, alterando o nome do Comitê do Banabuiú para a cor azul escura. Na paleta de cores é composta pelas cores azul, que remete a água, verde à vegetação e laranja que remete a região semiárida. **Também foram aprovados (com algumas ressalvas), o novo layout para documentos; ofícios, declarações, resoluções...(substituir o azul para azul escuro), modelo de crachás para os representantes (centralizar a logo completa com imagem/nome na parte superior e mudar o tom azul para o mais escuro), arte para os aniversariantes, arte para aniversários dos municípios da bacia do Banabuiú (utilizar a logo completa: imagem/nome), o mascote do CSBH-RB e novo layout para o Instagram do Colegiado.** Explicou que o mascote do Comitê do Banabuiú, tem como objetivo repassar informações de maneira mais didática e descontraída. Como encaminhamento, será enviada uma enquete pelo formulário do Google Forms, para os representantes sugerir um nome para o mascote. Logo após, informou que foi criado um Manual do Comitê do Banabuiú, contendo informações sobre o funcionamento do colegiado, atribuições, com o objetivo de qualificar a participação dos membros e a compreensão do sistema de recursos hídricos. Ressaltou que ainda será padronizado com a nova logomarca e inserido uma página sobre o papel da Secretaria Executiva. Dando continuidade, repassou informações sobre o Plano de Gestão Proativa de Seca, que teve seu projeto piloto na bacia do Banabuiú, elaborado em parceria entre COGERH, UFC, CBH's e Comissão Gestora, através do Programa Cientista Chefe. A ideia é elaborar um Plano Proativo de Seca para cada reservatório monitorado que possui Comissão Gestora. Explicou que os trabalhos estão sendo retomados, dando prioridade às bacias hidrográficas que ainda não possuem nenhum Plano de Seca. Acrescentou a bacia do Banabuiú estará retomando as discussões no ano de 2025 sob a coordenação do Prof. do IFCE, Delfabio Teixeira. Explicou que foi criada uma Câmara Técnica para acompanhar os Planos de Seca da bacia do Banabuiú, no entanto, o Colegiado passou por um processo de renovação em maio/24, devido a mudanças de representantes, se faz necessário atualizar a Câmara Técnica, perguntou quem se colocaria à disposição e a **Câmara Técnica de acompanhamento dos Planos de Seca ficou aprovada com a seguinte composição: No segmento Poder Público Municipal Estadual e Federal, o Sr. Alexandre Martins da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu, o Sr. Fabrício Ferreira da ADAGRI e o Sr. Cristiano Paes da EMATERCE. No segmento Sociedade Civil, o Sr. Lucas da Silva do IFCE, a Sra. Rosângela Alves do Sindicato dos Trabalhadores Rurais,**

Agricultores e Agricultoras Familiares de Quixeramobim e o Sr. Arnaldo Cavalcante da Federação das Associações Comunitárias de Boa Viagem. No segmento Usuário de Água, o Sr. Gilson Fernandes da Libra Ligas, o Sr. Paulo César Rodrigues do Saae de Banabuiú, o Sr. Sérgio Girão do Saae de Morada Nova e o Sr. David França do Sisar. Em seguida, a plenária aprovou a homologação da Resolução nº 02/2024, que Dispõe sobre a Renovação da Comissão Gestora do Sistema Hídrico São José II, para o mandato 2024-2028. Dando sequência o Sr. Alexandre explicou que o Comitê do Banabuiú, em sua última reunião do ano, homenageia com a Comenda “Amigo das Águas”, pessoas que tenham desempenhado trabalhos relevantes na gestão de recursos hídricos e pediu indicações de três nomes a serem agraciados no ano de 2024. Foi aprovado para receber a Comenda “Amigo das Águas” 2024, os representantes do CSBH-RB, Sr. Reinaldo Fontes Cavalcante, do IFCE, o Sr. Edinardo Sales Pinheiro, Chefe de Gabinete da Prefeitura Municipal de Piquet Carneiro e o Sr. Antônio Gilberto Sousa Lima Cavalcante, Diretor do Saae de Pedra Branca, durante a 84ª Reunião Ordinária, que será realizada dia 10/12/24 no município de Piquet Carneiro. Finalizou parabenizando a todos os representantes do Colegiado, pelo dia dos Comites de Bacias Hidrográficas, que é comemorado na presente data. Agradeceu a participação de todos e encerrou a reunião. Nada mais havendo a relatar, eu Alexandre Martins da Silva, declaro encerrado este termo de ata.