



**ATA DA 112ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DE RECURSOS HÍDRICOS
DO CEARÁ - CONERH**

01 Aos 26 (vinte e seis) dias do mês de junho de 2023 (dois mil e vinte e três), foi
02 realizada, PRESENCIALMENTE, a 112ª Reunião Ordinária do CONERH. Na
03 reunião **estiveram PRESENTES os seguintes Conselheiros do CONERH:**
04 Marcos Robério Ribeiro Monteiro e Ramon Flávio Gomes Rodrigues (**SRH**),
05 Joaquim Firmino Filho (**SEINFRA**), Ricardo da Costa e Silva Lima (**SECITECE**),
06 Naiana Corrêa Lima Peixoto e Karine Machado Campos Fontenele (**SEPLAG**),
07 Danielle Ferreira de Araújo Galvão (**CIDADES**), Jânio Carlos Oliveira Menezes
08 (**SDA**), Gustavo de Alencar e Vicentino e Magda Marinho Braga (**SEMA**),
09 Antônio Erildo Lemos (**SEDET**), Tenente Coronel Haroldo Jorge Aragão Gondim
10 (**Defesa Civil**), Lincoln Davi Mendes de Oliveira (**SEMACE**), Daniel Aguiar
11 Camurça (**APRECE**), Rosângela Maria Lucas Teixeira (**CBH**), Álvaro Ernesto
12 Studart (**DNOCS**), Adahil Pereira de Sena (**SINDIÁGUA**), Francisco de Assis
13 Bezerra Leite (**CREA**), Clodionor Carvalho de Araújo e Itabaraci Nazareno
14 Cavalcante (**IHAB**), Renata Mendes Luna (**UFC**), Nise Sanford Fraga
15 (**UNIFOR**), Helder dos Santos Cortez (**CAGECE**), Francisco Almir Frutuoso
16 Severo (**FAEC**), Heitor de Mendonça Studart (**FIEC**), Jamile Mota da Costa
17 (**Camarão BR**). **Ao todo estavam presentes 22 Instituições do Conselho,**
18 **representando 92% do CONERH e entre conselheiros titulares e suplentes**
19 **eram 27 presentes.** Estiveram **AUSENTES** os Conselheiros das seguintes
20 Instituições: **SEDUC e SESA.** Como Secretaria-Executiva do CONERH,
21 estavam presentes Carlos Magno Feijó Campelo, Márcia Soares Caldas, Ana
22 Cláudia Ferreira Dutra Fernandes, Inês Prata Girão e Débora Moreira Moura.
23 Como Assessoria Jurídica da SRH – Ricardo Veras Paz e Delianne Costa e
24 Silva Bulamarque. Enquanto convidados estavam presentes 28 pessoas, entre
25 pessoas da COGERH, SRH, SOHIDRA E FUNCEME. Ao todo estavam

Handwritten signatures and initials in blue ink.



26 presentes 61 pessoas. Iniciando os trabalhos, verificado e confirmado o
27 quórum, o Dr. Marcos Robério Ribeiro Monteiro, Secretário de Recursos
28 Hídricos agradeceu a presença de todos, apresentou a nova Presidência da
29 Cogerh, Sohidra e Funceme, bem como a nova Diretoria da Cogerh. Foram
30 apresentados também todos os Conselheiros que estavam presentes
31 presencialmente, SRH, DNOCS, CREA, Defesa Civil, FAEC, FIEC, UFC,
32 SEMACE, SEMA, Camarão BR, APRECE, Cidades, SECITECE, SDA,
33 SEPLAG, SEINFRA, IHAB e CAGECE, bem como a suplente da Seplag Karine
34 Machado e virtualmente Itabaraci (IHAB), Antônio Erildo Lemos (SEDET), Nise
35 Sanford (Unifor), Rosângela Teixeira (CBH), Adahil Pereira de Sena
36 (Sindiágua). E passou a palavra para Carlos Magno, Secretário-Executivo do
37 CONERH que leu a **pauta da reunião da 112ª Ordinária do CONERH**, em
38 seguida, passou-se ao **primeiro ponto de pauta – aprovação da ata da 111ª**
39 **Reunião Ordinária** - foram solicitadas manifestações dos que, por ventura
40 desejassem correção na ata. A ata foi APROVADA por todos sem correções,
41 conforme o texto apresentado. **Segundo ponto de Pauta – Informes** – Carlos
42 Magno falou que na reunião anterior foi aprovada a campanha de regularização
43 de usuários que permitia a não cobrança do DAE, mas é somente nas regiões
44 que está tendo a campanha de regularização, conforme Resolução nº 01/2023.
45 Carlos Magno também falou da Resolução nº 09/2022 que dispõe sobre a
46 cobrança dos recursos hídricos – Decreto nº 35.501/2023 publicado em
47 15/06/23. Carlos Magno orientou sobre o uso do grupo WhatsApp do Conerh
48 que é só para assuntos relativos ao Conselho e que se evitasse qualquer outro
49 assunto no grupo. Pedindo a palavra, o Conselheiro Heitor (FIEC) ficou
50 preocupado com a bitributação sobre espelhos fotovoltaicos que não está claro
51 na redação do Decreto nº 35.501/2023 e Carlos Magno disse que está à
52 disposição para dialogar sobre o texto – o 1º. Momento é de esclarecimento à

Handwritten signature and initials



53 FIEC. Terceiro ponto de pauta – Parâmetros para o Sistema Integrado
54 Jaguaribe – RMF no 2º Semestre de 2023 – Primeiro ponto foi a apresentação
55 da FUNCEME pelo Sr. Eduardo Sávio que fez uma avaliação da quadra
56 chuvosa (fevereiro a março 2023); Eduardo ressaltou que o mês mais
57 expressivo de chuvas foi março com 597 mm. Em seguida, Tércio Tavares,
58 Diretor Operacional da Cogerh, apresentou proposta de limite operacional para
59 o açude Castanhão em 2023. O volume apresentado diz respeito de 2012 a
60 2023, mostrando as bacias com maior aporte como o Coreaú (96,93%), Baixo
61 Jaguaribe (97%), Litoral (96,42%), Acaraú (92,30%), e também enfatizou os
62 ainda de porte baixo como os Sertões de Crateús com (29,69%), Médio
63 Jaguaribe (30,93%) e Curu (37,10%) de volume. Fazendo um resgate do
64 histórico dos volumes armazenados no Sistema Integrado Jaguaribe e Região
65 Metropolitana de Fortaleza (RMF), sendo que em 2015 e 2016, estava CRÍTICO
66 (volume 10% a 30%), 2017 (MUITO CRÍTICO), 2018 a 2021 voltou a faixa do
67 CRÍTICO e 2022 e 2023 está na faixa de ALERTA (volume 30% a 50%). Em
68 seguida, Tércio apresentou o aporte do açude Castanhão com 974,771 hm³ e
69 que atualmente está na cota 90,95m com 2.107,06 hm³, que representa 31,45%
70 de sua capacidade, estando aí na faixa de CRÍTICO (10% a 30%). A proposta
71 para a operação dos vales Jaguaribe e RMF é pela não transferência de água
72 do Açude Castanhão para o Sistema Integrado Metropolitan (Açudes Pacoti,
73 Riachão e Gavião), por meio do Eixão das Águas, durante o segundo semestre
74 de 2023 até a data de 31 de janeiro de 2024 e limitar a vazão alocável do
75 Açude Castanhão, em atendimento aos demais usuários dependentes de sua
76 reservação, durante o segundo semestre de 2023 até a data de 31 de janeiro
77 de 2024, em 20 m³/s. Logo após, Carlos Magno, Secretário-Executivo do
78 Conerh, explicou que após a reunião do Conerh, ocorrerá o Seminário de
79 Operação dos vales para que os Comitês decidam dentro dos parâmetros



80 estabelecidos pelo Conerh. A Cogerh já emitiu uma nota técnica que foi
81 distribuída aos Conselheiros, explicando que não precisa de transferência de
82 água do Jaguaribe – RMF, mas que há um limite de 20 m³/s para os outros usos
83 do Vale do Jaguaribe. Em seguida, Carlos Magno chamou Ricardo Veras,
84 Assessor Jurídico da SRH, para explicar sobre a minuta de Resolução que diz
85 respeito aos parâmetros da operação apresentados pelo Tércio. Na minuta de
86 Resolução, o texto deixa claro que fica vedada a transferência de água do
87 Açude Castanhão para o Sistema Integrado Metropolitano (Açudes Pacoti,
88 Riachão e Gavião), por meio do Eixão das Águas, durante o segundo semestre
89 de 2023 até a data de 31 de janeiro de 2024. A vazão alocável do Açude
90 Castanhão limitar-se-á a 20m³/s (vinte metros cúbicos por segundo) durante o
91 segundo semestre de 2023 até a data de 31 de janeiro de 2024. A vazão
92 alocável destinar-se-á dos demais usuários dependentes da reservação do
93 açude Castanhão. A minuta foi APROVADA por todos. Dr. Ramon Rodrigues
94 também enfatizou que os volumes apresentados disponíveis para alocação de
95 água são sempre conservadores, visando medidas de segurança de operação
96 dos reservatórios. Em seguida, Aridiano Belk, Coordenador do Fórum dos
97 CBHs, enfatizou que os CBHs estão avaliando com muita cautela e
98 responsabilidade qualquer valor alocado. A Conselheira Rosângela Teixeira
99 (CBH) pediu para registrar em ata, que todos os grupos produtivos que
100 precisam de água, apresentem os dados técnicos de suas demandas, pois até
101 agora não foram apresentados nenhum dado antes do seminário de alocação
102 negociada de água. O Conselheiro da FIEC, Heitor Studart, enfatizou o
103 reconhecimento do esforço do governo do estado na ampliação da oferta de
104 água para atender as demandas crescentes, tais como a duplicação do Eixão
105 das Águas, o projeto do açude Lontras, Fronteiras, o estímulo ao reúso de
106 água, Aquífero Dunas e o Programa de Integração do São Francisco (PISF).



107 No **Quarto ponto de pauta - palavra facultada** – Conselheiro Almir Frutuoso
108 (FAEC), reforçou o pedido formal que a FAEC fez ao Conerh para que a FAEC
109 fosse considerada membro nato de todos os Comitês de Bacias Hidrográficas,
110 haja vista a sua importância em todo o território cearense. O Secretário da SRH,
111 Robério Monteiro, enfatizou que esse assunto já está na pauta da próxima
112 reunião do Fórum dos CBHs para discutir essa questão e dar o seu parecer
113 para que então, o CONERH possa avaliar a reivindicação da FAEC. A
114 Conselheira Rosângela Teixeira (CBH) sobre esse assunto, ela ressaltou que é
115 a favor que a FAEC seja membro de todos os CBHs, mas com relação a ser
116 membro nato, ela deixa a discussão para a reunião do plenário do Fórum dos
117 CBHs, onde pediu que a FAEC enviasse um representante e fizesse a
118 explanação de sua proposta, solicitando também que posteriormente quando
119 esse assunto fosse discutido no Conerh se esclarecesse o que é membro nato
120 legalmente. A Conselheira Nise Sanford (UNIFOR) parabenizou a reunião e
121 informou que a Unifor está completando 50 anos de existência, contribuindo
122 com a formação de mais de 100 mil estudantes formados. Eu, Márcia Soares
123 Caldas, Secretaria-Executiva suplente do CONERH, lavro a presente ata, que
124 após lida e aprovada, será assinada pelo Presidente do Conerh, Conselheiros
125 presentes e por mim.

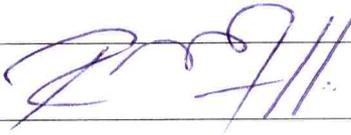
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH		
TITULAR	MARCOS ROBÉRIO RIBEIRO MONTEIRO	✓
SUPLENTE	RAMON FLÁVIO GOMES RODRIGUES	✓

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA		
TITULAR	RONALDO LIMA MOREIRA BORGES	
SUPLENTE	JOAQUIM FIRMINO FILHO	✓



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS

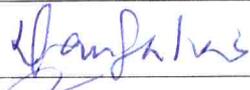
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR - SECITECE

TITULAR	SANDRA MARIA NUNES MONTEIRO	
SUPLENTE	RICARDO DA COSTA E SILVA LIMA	✓ 

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO - SEPLAG

TITULAR	NAIANA CORRÊA LIMA PEIXOTO	✓
SUPLENTE	KARINE MACHADO CAMPOS FONTENELE	✓

SECRETARIA DAS CIDADES – CIDADES

TITULAR	DANIELLE FERREIRA DE ARAÚJO GALVÃO	✓ 
SUPLENTE	FELIPE BRAGA DE OLIVEIRA CIPÃO	✓ 

SECRETARIA DE SAÚDE DO CEARÁ – SESA

TITULAR	FRANCISCA DYELLY FERREIRA DA SILVA	AUSENTE
SUPLENTE	MARCELO IVAN ROJAS BURGOA	

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC

TITULAR	HELDER NOGUEIRA ANDRADE	AUSENTE
SUPLENTE	LINDALVA COSTA DA CRUZ	

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO - SDA

TITULAR	JÂNIO CARLOS OLIVEIRA MENEZES	✓
SUPLENTE	NATHIZAELE GONÇALVES LEANDRO	



CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE – SEMA		
TITULAR	GUSTAVO DE ALENCAR E VICENTINO	√
SUPLENTE	MAGNA MARINHO BRAGA	√

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E TRABALHO - SEDET		
TITULAR	SÍLVIO CARLOS RIBEIRO VIEIRA LIMA	
SUPLENTE	ANTÔNIO ERILDO LEMOS	√ VIRTUAL

COORDENADORIA ESTADUAL DE DEFESA CIVIL DO CEARÁ		
TITULAR	TEN. CEL. HAROLDO JORGE ARAGÃO GONDIM	√
SUPLENTE	CAP. ANDRÉ LUIZ NASCIMENTO DE SOUSA	<i>André Luiz N. de Sousa</i>

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – SEMACE		
TITULAR	LINCOLN DAVI MENDES DE OLIVEIRA	√ <i>Lincoln Davi Mendes de Oliveira</i>
SUPLENTE	ANDRÉA LIMA VERDE DE ARAÚJO	√ <i>A</i>

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS E PREFEITOS DO ESTADO DO CEARÁ - APRECE		
TITULAR	DANIEL AGUIAR CAMURÇA	√
SUPLENTE	EXPEDITO JOSÉ DO NASCIMENTO	

COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS - CBH		
TITULAR	ROSÂNGELA MARIA LUCAS TEIXEIRA	√
SUPLENTE	JOÃO MARCELO DE ANDRADE ALVES	

SP



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS

DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS - DNOCS		
TITULAR		
SUPLENTE	ÁLVARO ERNESTO STUDART TELES	✓ <i>A Teles.</i>

SINDICATO DOS TRABALHADORES EM ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE - SINDIÁGUA		
TITULAR	ADAHIL PEREIRA DE SENA	✓ <i>Adahil Pereira</i>
SUPLENTE	JADSON SARTO ÂNGELO OLIVEIRA PONTES	

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARÁ - CREA		
TITULAR	MAILDE CARLOS DO RÊGO	
SUPLENTE	FRANCISCO DE ASSIS BEZERRA LEITE	✓

INSTITUTO HIDROAMBIENTAL ÁGUAS DO BRASIL - IHAB		
TITULAR	CLODIONOR CARVALHO DE ARAÚJO	✓ <i>Clodionor Carvalho</i>
SUPLENTE	ITABARACI NAZARENO CAVALCANTE	✓

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC		
TITULAR	RENATA MENDES LUNA	✓ <i>Renata Mendes Luna</i>
SUPLENTE	SAMÍRIA MARIA OLIVEIRA DA SILVA	

UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR		
TITULAR	NISE SANFORD FRAGA	✓ <i>Nise Sanford Fraga</i>
SUPLENTE	BRUNO ARAGÃO MARTINS DE ARAÚJO	



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS

COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ - CAGECE		
TITULAR	HELDER DOS SANTOS CORTEZ	✓
SUPLENTE	RAQUEL DOS SANTOS ALMEIDA	

FEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA DO ESTADO DO CEARÁ - FAEC		
TITULAR	FRANCISCO ALMIR FRUTUOSO SEVERO	✓
SUPLENTE	FCO EDUARDO BARROS DE LIMA JÚNIOR	

FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO CEARÁ - FIEC		
TITULAR	HEITOR DE MENDONÇA STUDART	✓
SUPLENTE	LUIZ FERNANDO BARBOSA BEZERRA	

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA CADEIA PRODUTIVA DO CAMARÃO – CAMARÃO BR		
TITULAR	CRISTIANO PEIXOTO MAIA	
SUPLENTE	JAMILE MOTA DA COSTA	✓

SECRETARIA-EXECUTIVA DO CONERH		
TITULAR	CARLOS MAGNO FEIJÓ CAMPELO	✓
SUPLENTE	MÁRCIA SOARES CALDAS	✓
ADVOGADA	ANA CLÁUDIA FERREIRA DUTRA FERNANDES	✓

ASSESSORIA JURÍDICA DO CONERH		
TITULAR	RICARDO VERAS PAZ	✓
SUPLENTE	GERMANA DE MATTOS B. GÓES GIGLIO	
ADVOGADA	DELIANNE COSTA E SILVA BULAMARQUE	✓

