

### ATA DA 58ª REUNIÃO ORDINÁRIA

1 Aos 06 dias do mês de julho de 2022, às 09h00min, realizou-se a 58ª Reunião Ordinária do CERH, de  
2 forma híbrida (presencial e virtual). Na ausência do Presidente do CERH, Senhor Deusdete Queiroga  
3 Filho a reunião foi conduzida pelo Secretário Executivo desse Conselho, Senhor Porfírio Catão Cartaxo  
4 Loureiro. A Reunião contou com a presença dos seguintes Conselheiros: Waldemir Fernandes de  
5 Azevedo (Titular CBH-PPA), Ricardo Lavor Cavalcanti (Titular SEPLAG), Beranger Arnaldo de  
6 Araújo (Titular AESA), Elton José da Cunha (Titular EMPAER), Danilo Augusto Santos Magalhães  
7 (DNOCS), Ronilson José da Paz (Titular IBAMA), Laudízio da Silva Diniz (Suplente CAGEPA),  
8 Fábio Sinval Ferreira (Titular FIEP/SINDUSCON), Alfredo Nogueira da Silva Neto (Suplente  
9 ASPLAN), Edmundo Coelho Barbosa (Titular SINDALCOOL), Danilo da Silva Maciel (Suplente  
10 SINDALCOOL), Guttemberg da Silva Silvino (Titular UFPB), George do Nascimento Ribeiro (Titular  
11 UFCG), Maria Adriana de Freitas M. Ribeiro (Suplente ABRH), Franklin Mendonça Linhares (Titular  
12 ABES), José Reynolds Cardoso Melo (Suplente ABES), Maria Edelcides Gondim de Vasconcelos  
13 (Titular CBH-LS), Mirella Leôncio Motta e Costa (Titular CBH-LN). Também estiveram presentes os  
14 servidores da AESA Joacy Mendes Nóbrega, Diego Magno, Erik Oliveira, Maria Célia da Nóbrega,  
15 Isaac Ponce, Katia Sales, Esther Barros. Maraci Virgolino, Gabriel Lucena, a Consultora Ana Emília  
16 Duarte Barbosa Paiva, a Consultora Lovania Werlang e o Senhor Bernardo Zacouteguy, da Água &  
17 Solo. Após a verificação de quórum às 09h30min, o Senhor Porfírio Loureiro iniciou a reunião dando  
18 as boas-vindas aos participantes presentes e virtuais e fez a leitura da Pauta da Reunião: I- Abertura;  
19 II- Verificação de “quórum”; III- Leitura, discussão e votação da Ata da reunião anterior; IV- Leitura  
20 do expediente; V- Posse de Conselheiros Titulares e Suplentes; VI- Informação sobre o Andamento da  
21 Elaboração dos Planos das Bacias Hidrográficas Litorâneas; VII- Informação sobre o Andamento da  
22 Atualização do Plano Estadual de Recursos Hídricos – PERH; VIII- Outros Assuntos; IX- Palavra  
23 Facultada; X- Encerramento. Continuando, o Senhor Porfírio Loureiro informou que a Ata da 14ª  
24 Reunião Extraordinária havia sido enviada a todos os Conselheiros, juntamente com o Convite para a  
25 reunião, então seria dispensável a leitura, por isso seria passado para a discussão dos fatos relatados na  
26 Ata e votação de sua aprovação. Não houve contestações e a Ata da 14ª Reunião Extraordinária foi  
27 aprovada. Dando seguimento a reunião, o Senhor Porfírio apresentou os expedientes recebidos, a saber:  
28 Ofício Nº 001/2022, de 09/06/2022, do CBH Litoral Sul, indicando representantes junto ao CERH;  
29 Ofício Circular Nº 012/2022-DC, de 24/05/2022, do CBH-PPA, informando a nova composição da  
30 diretoria colegiada do CBH Piancó-Piranhas-Açu; Ofício CBH-PB Nº 003/2022, de 18/05/2022,  
31 indicando representantes junto ao CERH; Ofício Nº 169/2022 – PRESI, de 09/05/2022, da EMPAER,  
32 indicando os representantes junto ao CERH; Ofício ABES PB Nº 05/2022, de 22/04/2022, indicando  
33 os representantes junto ao CERH; Ofício FAMUP Nº 017/2022, de 13/04/2022, indicando os  
34 representantes junto ao CERH; e-mail da Conselheiras Mirella Motta solicitando que fosse apresentado  
35 e discutido o Resultado e Impacto das chuvas de 2022 nas bacias hidrográficas da Paraíba; e-mail da  
36 Conselheira Mirella Motta solicitando o andamento dos programas aprovados pelo CERH no Plano de  
37 Aplicação dos recursos do FERH, e informar quanto já foi investido/empenhado. Dando seguimento a  
38 reunião, o Senhor Porfírio Loureiro convidou os Senhores Elton José da Cunha e João de Assis Bezerra  
39 Neto indicados como representantes da EMPAER, os Senhores Franklin Mendonça Linhares e José  
40 Reynolds Cardoso Melo indicados como representante da ABES, Maria Edelcides Gondim de  
41 Vasconcelos e Ivanildo Santana Duarte indicados como representantes do CBH-LS para tomarem  
42 posse. Os Conselheiros foram empossados para um mandato de dois anos, conforme o Art. 3º do  
43 Decreto Nº 18.824, de 02/04/1997, que aprova o Regimento Interno do CERH. Em seguida, o Senhor  
44 Porfírio solicitou aos presentes aprovação para fazer uma inversão na pauta, apresentando inicialmente

45 a resposta ao expediente enviado pela Conselheira Mirella Motta, os Conselheiros aprovaram a  
46 solicitação então o Senhor Porfírio iniciou a apresentação do documento *Precipitações Registradas e*  
47 *Nível dos Reservatórios* que demonstra através de vários gráficos a variação da precipitação no período  
48 de janeiro a junho de 2022. Expos que depois de onze anos de chuvas irregulares, o Estado da Paraíba  
49 tem um período chuvoso bastante regular, acima da média em algumas regiões. Os gráficos  
50 demonstrativos apresentados foram: 1. Variação da Precipitação de janeiro a junho de 2022, que mostra  
51 a ocorrência das chuvas, mês a mês, nas regiões do Estado; 2. Variação da Precipitação – janeiro a  
52 junho, que demonstra o desvio relativo das chuvas (%) de 1º de janeiro a 30 de junho de 2022, por  
53 município; 3. Precipitações Registradas na Região do Brejo nos Últimos 29 Anos; 4. Variação Média  
54 das Precipitações Pluviométricas Anual, na Região do Brejo; 5. Variação da Precipitação (%) de 1994  
55 a junho de 2022, mostrando o desvio anual da precipitação (%) para regiões homogêneas da Paraíba  
56 (demonstrativo por região); 6. Variação da Precipitação (%) de janeiro a junho de 2022, por Região; 7.  
57 Status do Monitoramento dos Principais Reservatórios do Estado, mostrando os reservatórios que estão  
58 sangrando, os que estão dentro da normalidade, os que estão em observação e os que estão em situação  
59 crítica; 8. Gráfico demonstrando o Volume por Bacia Hidrográfica; 9. Panorama Geral – Principais  
60 Aportes no Período de 01/05/2022 a 05/07/2022 – Aportes acima de 2.000.000m<sup>3</sup>; 10. Exemplos de  
61 Aportes Importantes no Estado, Evolução de 01/04/2022 a 05/07/2022 nos açudes de Acauã (Argemiro  
62 de Figueiredo), Araçagi, Gramame/Mamuaba, Nova Camará e Vaca Brava. Prosseguindo, o Senhor  
63 Porfírio comentou sobre a apresentação que a Coordenadora do Progestão, Senhora Ana Emília, fez na  
64 reunião da ANA Semeando Ideias, Compartilhando Experiências, onde falou sobre as capacitações  
65 realizadas pela AESA. Essas capacitações são muito importantes para os usuários das bacias  
66 hidrográficas. Falou também sobre as Fake News de arrombamentos de barragens no Estado e sobre o  
67 trabalho realizado para desmenti-las. O Senhor Porfírio finalizou a apresentação e facultou a palavra.  
68 A Conselheira Mirella Motta agradeceu pela apresentação e falou que é importante ressaltar que apesar  
69 do grande volume de chuvas não houve mortes na Paraíba e que os problemas ocorridos no Estado  
70 estão sendo resolvidos por vários órgãos e pela Defesa Civil. O Senhor Porfírio expos que a Sala de  
71 Situação da AESA tem funcionado muito bem, com comunicação direta com a Defesa Civil, que é um  
72 órgão de extraordinária execução. Prosseguindo, o Senhor Porfírio ressaltou o trabalho executado pela  
73 Gerência de Fiscalização da AESA e pela Gerência Regional de Bacias Litoral que tem feito um  
74 excelente trabalho em Gramame. O Senhor Porfírio também falou sobre o Programa de Capacitação  
75 promovido pela AESA e sobre o Projeto Comitê nas Escolas, informou que está em andamento o  
76 convênio com o CBH-PPA para a implantação do Projeto Comitê nas Escolas. Também informou que  
77 o IGARN fez uma visita a AESA para conhecer o Programa de Capacitações e solicitou que a AESA  
78 ministrasse alguns cursos de capacitação para seus técnicos, como operação de drones, cobrança de  
79 água bruta, fiscalização, segurança de barragens. Dando seguimento a pauta da reunião, o Senhor  
80 Porfírio convidou o Senhor Beranger para apresentar o Andamento da Atualização do Plano Estadual  
81 de Recursos Hídricos – PERH. O Senhor Beranger informou que os trabalhos de revisão e atualização  
82 do PERH estão em fase de conclusão e apresentou as capas dos Relatórios Parciais, do Relatório  
83 Executivo e do Relatório Final. Informou, também, que o SIG Plano, que é o Sistema de Informações  
84 Geográficas, será disponibilizado no site da AESA após a aprovação do PERH pelo CERH.  
85 Continuando, informou que o Relatório Executivo e o Relatório Final estão em fase de correções após  
86 análises e considerações feitas pelo Grupo de Acompanhamento do PERH – GAP. Finalizando,  
87 informou que os Relatórios serão encaminhados para a Câmara Técnica de Gestão Integrada – CTGI,  
88 para análise e emissão de Parecer e que será marcada, em breve, uma reunião extraordinária do CERH  
89 para aprovação do Plano Estadual de Recursos Hídricos. Após aprovação do Plano pelo CERH, será  
90 autorizada a impressão dos exemplares em papel e em pen card, para lançamento do PERH pelo  
91 Governador, que emitirá um Projeto de Lei e enviará para a Assembléia Legislativa. Em seguida, o  
92 Senhor Beranger apresentou o Andamento da Elaboração dos Planos das Bacias Hidrográficas

**ESTADO DA PARAÍBA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERH**

93 Litorâneas, informando que está em andamento a Etapa 3 - Estudo Hidrológico, que apresenta  
94 características físicas das bacias hidrográficas, além das principais obras hidráulicas existentes na  
95 região. Também apresenta uma avaliação das potencialidades e disponibilidades hídricas superficiais  
96 das bacias, com descrição e aplicação do modelo hidrológico, resultando nas vazões de referência dos  
97 principais cursos de água das bacias. Foram elaborados dois Relatórios, sendo um referente ao Litoral  
98 Sul e outro referente ao Litoral Norte. Prosseguindo, o Senhor Beranger informou que os Relatórios já  
99 foram encaminhados para os membros do Grupo de Acompanhamento da Elaboração dos Planos –  
100 GET, para análise, considerações e aprovação. Em seguida o Senhor Beranger fez um retrospecto dos  
101 trabalhos já realizados referentes a Etapas Plano de Trabalho e a Etapa 2 Coleta e Análise de Dados e  
102 informou que a equipe técnica da Água & Solo está trabalhando na elaboração da Etapa 4, que são os  
103 Diagnósticos das Bacias. Nessa etapa será realizada a primeira rodada de Consultas Públicas, onde  
104 serão apresentados os trabalhos executados até o momento. Finalizando, o Senhor Beranger informou  
105 que periodicamente a Água & Solo emite o boletim informativo Fluindo com o Rio, que apresenta o  
106 resumo das atividades realizadas no período. Os Boletins estão disponíveis no Site da AESA. O Senhor  
107 Beranger encerrou a apresentação e se colocou a disposição para elucidar eventuais dúvidas. O Senhor  
108 Porfírio agradeceu ao Senhor Beranger pela apresentação e facultou a palavra aos conselheiros. O  
109 Conselheiro Reynolds Melo perguntou sobre as Vertentes Litorâneas. O Senhor Porfírio informou que  
110 o Lote 1 está 100% concluído, está operante e que já foram feitos testes nele, ele funciona por  
111 gravidade. O Lote 2 está com 66% das obras concluídas. O Lote 3 será licitado em breve, está só  
112 aguardando dotação orçamentária. O Conselheiro Laudízio Diniz perguntou quantos por cento da obra  
113 está concluída. O Senhor Porfírio informou que a obra completa está 70% concluída. A previsão de  
114 conclusão é para 2023. O Conselheiro Beranger Araújo expos sobre o impacto do canal e informou  
115 que a parte que está completa pertence a bacia do Paraíba. O Conselheiro Edmundo Barbosa  
116 cumprimentou os participantes e agradeceu pela oportunidade de se inteirar sobre o andamento das  
117 obras. O Conselheiro Laudízio Diniz expos que o brejo sempre teve fama de ter muita água, porém do  
118 ponto de vista de abastecimento de água de boa qualidade, temos muitos problemas. Pelo fato de ter  
119 sido esquecido ao longo do tempo, agora temos problema de abastecimento. O Senhor Porfírio  
120 informou que existe um estudo para a retirada de água do canal para atender o brejo paraibano. A  
121 Conselheira Mirella solicitou atualização sobre a Cobrança. O Senhor Porfírio informou que está em  
122 processo de licitação. A Conselheira Mirella Motta solicitou informação sobre o enquadramento. O  
123 Conselheiro Beranger Araújo informou que o Termo de Referência – TDR está em elaboração. O  
124 senhor Porfírio informou que a minuta do Termo de Referência foi apresentada aos técnicos do Banco  
125 Mundial, para análise e sugestões. Informou que a cobrança e o enquadramento serão feitos com  
126 recursos do Fundo Estadual de Recursos Hídricos. O Senhor Porfírio solicitou a aprovação dos  
127 membros do CERH para que as reuniões voltassem a ser presenciais e enfatizou a importância da  
128 presença dos conselheiros nas reuniões. Os conselheiros aprovaram. O Senhor Porfírio instruiu a  
129 assessora Maria Itaci que enviasse a apresentação sobre as chuvas e a gravação da reunião para os  
130 membros do CERH. Esgotado o debate, o Senhor Porfírio agradeceu a presença de todos e declarou  
131 encerrada a 58ª Reunião Ordinária do CERH. Esta Ata foi lavrada por mim, Maria Itaci Leal e segue  
132 para a assinatura de todos os Conselheiros presentes à Reunião.

Deusdete Queiroga Filho Presidente do CERH	Porfírio Catão Cartaxo Loureiro Secretário Executivo do CERH
Ricardo Lavor Cavalcanti Titular SEPLAG	José Jakson Amâncio Alves

ESTADO DA PARAÍBA  
CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERH

	Suplente SEPLAG
Efraim de Araújo Morais Titular SEDAP	Demilson Lemos de Araújo Suplente SEDAP
Virgiane da Silva Melo Titular SEIE	Ylka Farias Ferreira Suplente SEIE
Manuel dos Santos Lima Titular SES	Rosa Amélia de Farias Luna Suplente SES
Beranger Arnaldo de Araújo Titular AESA	Andrea Lira Cartaxo Suplente AESA
Marcelo Antônio C. C. de Albuquerque Titular SUDEMA	João Carlos de Miranda e Silva Suplente SUDEMA
Oswaldo José Guerra Guimarães Titular AGEVISA	Márcio Fernando Ducat Suplente AGEVISA
Elton José da Cunha Titular EMPAER	João de Assis Bezerra Neto Suplente EMPAER
Titular CDRM	Suplente CDRM
Danilo Augusto Santos de Magalhães Titular DNOCS	Marcílio Lira de Araújo Suplente DNOCS
Ronilson José da Paz Titular IBAMA	Rodrigo Dutra Escarião Suplente IBAMA
Manoel Porfírio Neves Titular FAMUP	Ana Katarine Nunes de Medeiros Suplente FAMUP

**ESTADO DA PARAÍBA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERH**

Thiago Pessoa de Sousa Titular CAGEPA	Laudízio da Silva Diniz Suplente CAGEPA
Fábio Sinval Ferreira Titular FIEP/SINDUSCON	Raimundo Gilson Vieira Frade Suplente FIEP/SINDUSCON
Domingo Lelis Filho Titular FAEPA	Alberto Vieira de Atayde Suplente FAEPA
Francisco Siqueira de Lima Neto Titular ASPLAN	Alfredo Nogueira da Silva Neto Suplente ASPLAN
Edmundo Coelho Barbosa Titular SINDALCOOL	Danilo da Silva Maciel Suplente SINDALCOOL
Gutemberg da Silva Silvino Titular UFPB	Ana Cristina Souza e Silva Suplente UFPB
George do Nascimento Ribeiro Titular UFCG	Aline Costa Ferreira Suplente UFCG
José Etham de Lucena Barbosa Titular UEPB	Werusca Brasileiro Ferreira Suplente UEPB
Maria Adriana de Freitas Mágero Ribeiro Titular ABRH	Suplente ABRH
Franklin Mendonça Linhares Titular ABES	José Reinolds Cardoso Melo Suplente ABES
Valdemir Azevedo Pereira Titular CBH-PB	Cláudio Brandão Costa Suplente CBH-PB
Maria Edelcides Gondim de Vasconcelos Titular CBH-LS	Ivanildo Santana Duarte Suplente CBH-LS

**ESTADO DA PARAÍBA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERH**

---

Mirella Leôncio Motta e Costa Titular CBH-LN	Natanael Leal da Silva Suplente CBH-LN
Waldemir Fernandes de Azevedo Titular CBH-PPA	Maria de Lourdes Santana dos S. e Araújo Suplente CBH-PPA

