



**COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES DO RIO PARANAÍBA NO
DISTRITO FEDERAL - CBH PARANAÍBA-DF**

ATA DA 64ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

Às quatorze horas do dia trinta de julho de dois mil e vinte e seis, após a verificação da presença e quórum, iniciou-se, presencialmente no Auditório da ADASA, a *Sexagésima quarta Reunião Extraordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Afluentes do Rio Paranaíba no Distrito Federal (CBH Paranaíba-DF)*, para dialogar sobre os seguintes pontos de pautas, trazidos na convocação/pauta enviada com a antecedência regimental a todos os membros: **64ª Reunião Extraordinária**: Item 1 – Abertura, verificação de presença e quórum; Item 2 – Leitura, apreciação e aprovação da Ata da 63ª Reunião Extraordinária; Item 3 – Comunicações; 3.1 Aniversário do CBH Paranaíba-DF; 3.2 Reunião com a Sema sobre o Rio Melchior; Item 4 – Debates, votações e deliberações por assunto; 4.1 Atualização dos valores de Preços Públicos Unitários (PPUs) da cobrança pelo uso de recursos hídricos; Item 4.2 Minuta de Deliberação sobre a alteração da composição do GTEA; Item 5 – Assuntos gerais; 5.1 Impactos do El Nino para a precipitação e vazão do DF no período 2026/27 e medidas de contingência – Henrique Chaves; 5.2 El Niño e previsão para o período seco no DF – Carlos Rocha; 5.3 Dialogando sobre o Plano e o Enquadramento PIRH Paranaíba Integrado – Flávio Roque, Abha; e Item 5 – Encerramento.

Estiveram presentes na **64ª Reunião Extraordinária** os membros: *Poder Público*: ICMBio – Maurício Cortines Laxe (Suplente); Emater – José Voltaire Brito Peixoto (Titular) e Marcos de Lara Maia (Suplente); Adasa – Wendel Vanderlei Lopes (Titular); Brasília Ambiental – Renata Machado Mongin (Titular) e Patrícia Valls e Silva (Suplente); DF Legal – Marcello Sayegh (Suplente); Seagri – Gustavo Isac Monteiro de Oliveira (Suplente); Seduh – Edna Aires (Suplente); Sema – Ilana Sarah do Santos (Suplente). *Organizações Cívicas/Sociedade Civil*: *Setor de Ensino e Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico*: Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – Abes – Raquel de Carvalho Brostel (Titular). *Setor de Sindicatos, associações técnicas não governamentais e associações comunitárias*: Federação de Agricultura e Pecuária do Distrito Federal – Fape-DF – Guilherme Amâncio Louly Campos (Suplente); Associação Aliança Tropical de Pesquisa da Água – TWRA – Alba Evangelista Ramos (Suplente). *Setor de Entidades Ambientais ou Relacionadas a Interesses Difusos*: Associação de Preservação de Desenvolvimento Sustentável da Serrinha do Paranoá – Lucia Maria Mendes (Titular); Fundação Pró-Natureza – Funatura – Bianca Pietsch Cunha Bendito (Titular); Centro Internacional de Água e Transdisciplinaridade – Cirat – Luiz Carlos Pinagé de Lima (Titular). *Usuários*: *Setor de*



**COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES DO RIO PARANAÍBA NO
DISTRITO FEDERAL - CBH PARANAÍBA-DF**

ATA DA 64ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

30 *Abastecimento, Coleta e Tratamento de Esgotos, Inclusive Diluição de Efluentes Urbanos:*
31 *Companhia de Saneamento Ambiental do DF – Caesb – Carlo Renan Cáceres de Brites (Titular)*
32 *e Fábio Bakker Isaías (Suplente). Setor de Irrigação e Uso Agropecuário:* Associação de Usuários
33 *do Canal de Abastecimento de Água do Núcleo Rural Santos Dumont – Aucasdu – David Nélio*
34 *Conceição Camacho (Suplente); Demetrios Christofidis (Titular). Setor de Hidroeletricidade:*
35 *Companhia Energética de Brasília – CEB – Samuel Aldo de Mesquita (Suplente). Setor de Lazer*
36 *e Turismo:* Rancho Paraná – Rosany Cristina Jacobowski de Carvalho Carneiro (Titular). *Setor de*
37 *Drenagem Urbana:* Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil – Novacap – Hiltton
38 Antonio Domingos Moreira (Titular). Como convidados dos eventos, também participaram:
39 Henrique Chaves (UnB), Carlos Rocha (Brasília Ambiental), Ana Helfer (Engecorps-Profill),
40 Carlos Bortolli (Engecorps-Profill), Olivia Krohn (Fibra), Flávio Roque (Abha), Amanda
41 Todeschini (Adasa), Carmen Regina Correia (TWRA), Eloneide Arruda (Caesb), Vanusa
42 Monteiro (Caesb), Henrique Cruvinel (Caesb), Tatiany Santos (Caesb), Tarcila Generoso (Caesb),
43 Jussanã Milograna, Jorge Luis Veras da Silva, Camila Aída Campos Couto, Karine Karen Martins
44 Santos Campos (Abha), Mariana Libânio (Abha) e Camila Areal (Abha).

45 **Item 1 – Abertura, verificação de presença e quórum:** A Presidente do Comitê de Bacia
46 Hidrográfica dos Afluentes do Rio Paranaíba no Distrito Federal (CBH Paranaíba-DF), Alba
47 Evangelista Ramos, iniciou a reunião agradecendo a presença de todos. **Item 2 – Leitura,**
48 **apreciação e aprovação da Ata da 63ª Reunião Extraordinária:** A Presidente informou que foi
49 realizado o envio da ata após revisar o documento e destacou que receberam uma contribuição
50 após o envio do Luiz Pinagé (Cirat), solicitando a inclusão da discussão sobre a moção de repúdio
51 pela privatização da COPASA-MG. Em seguida, realizou procedimento de votação da Ata da 63ª
52 Reunião Extraordinária, que foi aprovada com zero votos contrários e uma abstenção da Emater,
53 por ter estado ausente durante a 63ª RE. Em seguida, questionou sobre a inversão da pauta,
54 colocando em votação a entrada dos itens 4.2 e 4.3 na pauta, a inversão foi aprovada com zero
55 votos contrários e zero abstenções. Em seguida, colocou em votação a entrada do Brasília
56 Ambiental no GTEA e a entrada da Funatura na Câmara Técnica, descritas nos itens 4.2 e 4.3 da
57 ata. Por fim, colocou em votação a inversão da pauta para antecipar os itens 5.1, 5.2 e 5.3 a pedido
58 dos palestrantes, a inversão foi aprovada com zero votos contrários e zero abstenções. **Item 3 –**



**COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES DO RIO PARANAÍBA NO
DISTRITO FEDERAL - CBH PARANAÍBA-DF**

ATA DA 64ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

Comunicações: 3.1 Aniversário do CBH Paranaíba-DF; Dando andamento, Alba informou que em 31 de agosto de 2026 o CBH Paranaíba-DF comemora 20 anos de criação, portanto estão programando um evento/reunião extraordinária para comemorar este marco em 24 de setembro no Rancho Paraná em Brazlândia, no turno matutino, contando com um pacote incluindo almoço, sobremesa e bebidas custeadas pelos participantes, caso não seja possível conseguir patrocinadores. Ainda, contará com uma visita técnica à ETE Melchior no período vespertino para encerrar o evento. Será exclusivamente presencial devido ao formato do evento. **3.2 Reunião com a Sema sobre o Rio Melchior:** Alba falou que durante a reunião com a Sema sobre o Rio Melchior foi sugerida a criação de uma sala de situação ou observatório trazendo todas as instituições atuantes na bacia para acompanhar os acontecimentos. Ainda, Alba mencionou que deu uma entrevista à CBN sobre o Melchior. Em seguida, passou a palavra para Carmen Correia (TWRA) que falou sobre o evento que será realizado nos dias 02 e 15 de agosto, em vistas de criar o Comitê Infantojuvenil do Rio Melchior (Comitêzinho), contando com uma caminhada no dia dois e uma mesa redonda no dia quinze, convidando os membros a participarem. **Item 4 – Debates, votações e deliberações por assunto: 4.1 Atualização dos valores de Preços Públicos Unitários (PPUs) da cobrança pelo uso de recursos hídricos;** Alba informou que serão realizadas reuniões conjuntas entre as Câmaras Técnicas dos CBHs Paranaíba-DF, Maranhão-DF e Preto-DF em vistas de tratar sobre a atualização dos valores de Preços Públicos Unitários (PPUs) da cobrança pelo uso de recursos hídricos, uma vez que sua última atualização foi em 2019, prejudicando a arrecadação para a elaboração do PAP/POA. A primeira reunião conjunta sobre os PPUs será realizada em 27 de agosto, no turno matutino, conforme conversado com os outros CBHs e suas CTs, e o calendário das próximas reuniões será determinado pelas câmaras. **4.2 Minuta de Deliberação sobre a alteração da composição do GTEA;** Ainda, Alba informou que o Brasília Ambiental solicitou entrada no GTEA como membro, resultando na minuta de deliberação a ser votada. A deliberação 06/2026, sobre a alteração da composição do GTEA, foi aprovada com zero votos contrários e zero abstenções. **4.3 Minuta de Deliberação sobre a alteração da composição da Câmara Técnica;** Em seguida, Bianca Bendito informou o interesse da Funatura em entrar na Câmara Técnica como membro, resultando na minuta de deliberação a ser votada. A deliberação 07/2026, sobre a alteração da composição da Câmara Técnica, foi aprovada com zero votos contrários e zero abstenções. **Item 5 – Assuntos gerais; 5.1 Impactos do El Nino para a precipitação e**



**COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES DO RIO PARANAÍBA NO
DISTRITO FEDERAL - CBH PARANAÍBA-DF**

ATA DA 64ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

89 **vazão do DF no período 2026/27 e medidas de contingência – Henrique Chaves;** Em seguida,
90 Henrique falou sobre as projeções de chuva e de vazão para o DF tendo em vista o cenário de El
91 Niño e quais medidas de contingência poderiam ser tomadas. Destacou que os prováveis impactos
92 do El Niño no DF envolvem a menor vazão afluente aos reservatórios Descoberto e Santa Maria,
93 o aumento da evaporação e da demanda hídrica devido ao período mais seco e potenciais conflitos
94 de uso de água. Em seguida, falou da necessidade de implementação do Marco Legal Hídrico no
95 DF. Henrique destacou a importância das cinco etapas na gestão de riscos, sendo necessário (1)
96 contextualizar, (2) identificar, (3) analisar, (4) tratar, (5) monitorar e comunicar, de acordo com a
97 ISO 31.000. Por fim, concluiu que hidrológicamente o El Niño irá impactar o DF, com reduções
98 de 20% de chuva e vazão, redução de vazões afluentes, maior evapotranspiração, aumento de
99 conflitos de usos de água, aumento da incidência de incêndios florestais, e que é imprescindível o
100 uso do Marco Legal e da ISO 31.000 para traçar medidas de contingência e de prevenção. Henrique
101 informou que enviará três artigos para serem repassados aos membros do comitê. **5.2 El Niño e**
102 **previsão para o período seco no DF – Carlos Rocha;** Carlos iniciou sua apresentação explicando
103 como o El Niño (aquecimento) e a La Niña (resfriamento) funcionam de formas opostas. Em
104 seguida, Carlos falou que em 1982/1983 foi registrado o El Niño com a intensidade mais forte,
105 registrando 2,52°C de variação. Ainda, falou que o La Niña mais forte registrou a variação de -
106 1,95°C em 1973/1974. Carlos falou das previsões do El Niño e mostrou em gráficos a situação
107 atual, com o ano começando com -1°C e atingindo aproximadamente 1,4°C em julho de 2026,
108 alcançando os marcos do El Niño de 1997/1998. Carlos falou que no Brasil os efeitos são distintos
109 de acordo com as regiões, com o Norte enfrentando menor probabilidade de chuva, maior risco de
110 queimadas e pressão sobre rios e reservatórios, o Nordeste enfrentando chuvas abaixo da média,
111 temperaturas acima da média, atenção aos recursos hídricos e maior potencial para queimadas, o
112 Centro-Oeste enfrentando temperaturas acima da média, ondas de calor, menor precipitação e
113 maior risco de queimadas, o Sudeste enfrentando temperaturas acima da média e mais dias quentes,
114 e o Sul enfrentando chuvas acima da média e maior risco de enchentes e cheias de rios. Por fim,
115 destacou que procurou padrões para entender sobre o funcionamento do El Niño, relacionando o
116 fenômeno com índices de precipitações, mudanças de temperaturas, mas afirmou que são diversos
117 os fatores que influenciam na incidência da força do evento, destacando que este El Niño é muito
118 relevante por estar ocorrendo durante uma época que foram registradas temperaturas muito



**COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES DO RIO PARANAÍBA NO
DISTRITO FEDERAL - CBH PARANAÍBA-DF**

ATA DA 64ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

119 elevadas, com o Centro-Oeste se comparando a uma “panela de pressão” devido ao El Niño. **5.3**
120 **Dialogando sobre o Plano e o Enquadramento PIRH Paranaíba Integrado – Flávio Roque,**
121 **Abha;** Carlos Bortolli, representante do consórcio Engecorps-Profill explicou que em 2024 o
122 processo de revisão do Plano Integrado de Recursos Hídricos (PIRH) iniciou, com grupos de
123 trabalhos se reunindo e consultas públicas sendo realizadas com discussões sobre ações e
124 investimentos para a efetivação do enquadramento. A partir disso, informou que análises trecho a
125 trecho foram realizadas para reduzir as cargas poluidoras de esgotos em áreas urbanas e rurais de
126 acordo com as metas para 2035 e 2045. Por fim, Alba passou a palavra para Luiz Pinagé (Cirat),
127 que falou sobre a minuta de moção de repúdio sobre a privatização da COPASA-MG, encaminhada
128 por ele. Luiz Pinagé realizou a leitura do documento e destacou que o Cirat recomendou a moção,
129 ficando pendente apenas finalizar os endereçados do referido documento. Em seguida, Edna Aires
130 (Seduh) defendeu o envio da moção aos candidatos à eleição sobre a privatização das empresas
131 como a COPASA-MG e a SABESP. A moção deverá entrar na pauta da reunião de 24 de setembro.
132 Fábio lembrou sobre os usos de moções e cartas, pedindo atenção da Diretoria em decidir qual
133 tipo de documento deve ser elaborado para o assunto. **Item 5 – Encerramento:** Sem mais a tratar,
134 a Presidente Alba Evangelista Ramos encerrou a reunião. Eu, Camila Vaz Areal, lavrei a presente
135 ata, que irá assinada pela Presidente, Alba Evangelista Ramos, e Secretário-Geral, Carlo Renan
136 Cáceres de Brites.

Documento assinado digitalmente
 **ALBA EVANGELISTA RAMOS**
Data: 25/09/2026 13:29:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALBA EVANGELISTA RAMOS
Presidente

Documento assinado digitalmente
 **CARLO RENAN CACERES DE BRITES**
Data: 28/09/2026 16:47:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CARLO RENAN CÁ CERES DE BRITES
Secretário-Geral