



CBH PARANAÍBA - DF

**6ª REUNIÃO DO GRUPO DE TRABALHO DO RIO MELCHIOR DO CBH
PARANAÍBA-DF
(GESTÃO 2023/2027)**

DATA:	06/08/2024 (terça-feira)
HORÁRIO:	14h00 às 16h00
LOCAL:	Sala de Reuniões do Brasília Ambiental – 3º andar
RELATOR:	Hiltton Antonio Domingos Moreira

MEMBROS PRESENTES	CONVIDADOS
Renata Machado Mongin (Brasília Ambiental)	Karine Karen Martins (Abha)
Patrícia Valls e Silva (Brasília Ambiental)	Mariana Libânio (Abha)
Elisa Maria Lima Meirelles (Sema)	Camila Areal (Abha)
Ricardo Tezini Minoti (UnB)	Alzirenio Carvalho (Salve o Rio Melchior)
Mauro Felizatto (Abes)	Igor Gonçalves (Recita)
Eloneide Meneses Arruda (Caesb)	Carlo Renan Cáceres de Brites (Caesb)
Ligia Silva Viveiros Gurgel (Caesb)	Ivanete Silva dos Santos (Casa da Natureza)
Andrea Rodrigues de Almeida (SLU)	
Samuel Almeida Fonseca (SLU)	
Hiltton Antonio Domingos Moreira (Novacap)	



CBH PARANAÍBA - DF

SÍNTESE

Item 1 – Abertura, verificação de presença e quórum;

O coordenador do Grupo de Trabalho do Rio Melchior, Ricardo Tezini Minoti, do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Afluentes do Rio Paranaíba no Distrito Federal (CBH Paranaíba-DF) iniciou a reunião agradecendo ao Brasília Ambiental pela cessão do espaço e a presença de todos.

Item 2 – Leitura, apreciação e aprovação da Síntese da 5ª Reunião do GT Melchior;

Ricardo deu início à pauta informando sobre o envio da síntese da 5ª reunião via email a todos os membros do GT Melchior, solicitando contribuições. Em seguida, Renata Mongin (Brasília Ambiental) solicitou a alteração do item 4, modificando a frase “junto a todas as superintendências” por “junto a todas as diretorias das superintendências). Por fim, Ricardo questionou sobre a aprovação da síntese, que foi aprovada com zero votos contrários e zero abstenções.

Item 3 – Comunicações;**3.1 – Relatos sobre a visita de campo ao Ribeirão Taguatinga;**

Em seguida, Ricardo passou a palavra aos membros do GT Melchior que participaram da visita de campo proposta durante a reunião. Assim, os membros falaram sobre os problemas encontrados durante a visita e sobre os reparos realizados pela Caesb. Ainda, Mauro e Ricardo informaram que gostariam de visitar o local visto que não puderam participar da primeira visita de campo.

Dando andamento, Carlo Renan informou sobre o início das obras na ETE Melchior em 12 de agosto com parte do recurso oriundo da cobrança do CBH Paranaíba Federal, com o valor de 36 milhões de reais aproximadamente do CBH. Ainda explicou sobre o processo de polimento, que se trata de um tratamento adicional ao tratamento de esgotos, removendo fósforo, coliformes fecais, DBO e realizando desinfecção UV.

Item 4 – Debates, deliberações e votações por assunto;**4.1 – Apresentação da Novacap;**

Dando andamento, o Coordenador do GT Melchior passou a palavra para o representante da Novacap, Hiltton Antonio Domingos Moreira, para realizar a apresentação sobre as perspectivas para a gestão das águas pluviais na bacia hidrográfica do rio Melchior.

Hiltton esclareceu sobre as nuances técnicas a cerca de como é formulada a



equação de chuva, sobre os parâmetros técnicos relativos ao período de retorno, tempo de concentração e que os dados de pluviosidade são estatísticos e que chuvas de período de retorno elevado, ou eventos pluviométricos de alta intensidade estão cada vez mais frequentes.

Também informou sobre o funcionamento de reservatórios de retenção de águas pluviais, esclareceu a função desses dispositivos, que é restaurar o cenário de pré-desenvolvimento (ou de bacia ruralizada) das bacias hidrográficas por meio do controle de vazão (amortecimento do pico de vazão), e redução do potencial de poluição dos corpos receptores.

E também como é feito o dimensionamento dentro do conjunto de normas técnicas estabelecidas por meio das resoluções, manuais, termos e demais instrumentos normativos. Apresentou o cadastro das estruturas por meio do Power BI. Apresentou alguns reservatórios de drenagem pluvial implantados dentro da bacia hidrográfica do Rio Melchior.

Mauro Felizatto ressaltou que os reservatórios de retenção de águas pluviais são dispositivos que estão dentro do espectro das Soluções Baseadas na Natureza (SbN).

Item 5 – Assuntos gerais;

Para encerrar, foi lembrado que a próxima reunião do Grupo está agendada para 17 de setembro de 2024.

ENCAMINHAMENTOS

- Realização de apresentação pela Caesb na próxima reunião;
- Visita de campo ao Pôr do Sol para conhecimento/apreciação do sistema de esgoto local, motivo da visita relatada nesta síntese. Também em alguns reservatórios de retenção de águas pluviais para conhecimento/apreciação de tais estruturas de drenagem.
- Elaboração de síntese sobre as reuniões do GT Melchior para envio à Secretaria de Governo, às administrações regionais da bacia hidrográfica do rio Melchior, ao CBH Paranaíba, ao Corumbá concessões, à presidência da CLDF e à deputados específicos (Gabriel Magno, Fábio Félix, Paula Belmonte, Robério Negreiros, Ricardo Vale, Dayse Amarílio, Iolando, Max Maciel, João Cardoso, Jorge Vianna, Chico Vigilante, etc);
- Convidar o IFB Campus Samambaia, a UnB Ceilândia e o Movimento Salve ARIE JK Salve Rio Melchior e não ao empreendimento imobiliário Metropolitano CMT;
- Convidar a professora da UnB para apresentar sobre o Indicador biológico da qualidade da água do rio Melchior para o GT;
- Elaboração de projeto de educação ambiental em parceria com o GTEA.



CBH PARANAÍBA - DF