

MINUTA REGISTRO DE REUNIÃO	
Data:	01/04/2024
Reunião:	14ª Reunião Ordinária do Grupo de Trabalho de Monitoramento do Comitê Médio Paraíba do Sul
Grupo:	Grupo de Trabalho de Monitoramento
PARTICIPANTES	
INSTITUIÇÃO	
Carin Von Muhlen	UERJ
José Arimathéa Oliveira	IFRJ
Nicole Fraguas	P. M. Vassouras
Thiago Almeida da Fonseca Rubim	INEA
Jane Silva Faria	SAAE-VR
Flavia Pires	INB
Bárbara Fontes	UERJ
Caio Henrique da Silva Santos	AGEVAP
Tipo:	Videoconferência
Local:	A reunião ocorreu por meio da plataforma virtual de videoconferência, Google Meet.
RELATO DA REUNIÃO	

Pauta:

1. Abertura;
2. Leitura do expediente (correspondência recebida, justificações de ausências e síntese de propostas encaminhadas até o início da sessão);
3. Aprovação da pauta;
4. Aprovação do registro da 13ª reunião ordinária;
5. Informe de alinhamento com a empresa da Assessoria Técnica;
6. Definição dos pontos faltantes para o MODMÈDIO;
7. Situação dos pontos de monitoramento em tempo real;
8. Repasse de recursos do CBH-MPS para o projeto MODMÈDIO;

9. Comunicações e avisos;

10. Encerramento

Item 1. A coordenadora Carin Muhlen, da UERJ, cumprimentou a todos desejando uma boa tarde e expressou seu agradecimento pela presença de todos na 14ª Reunião Ordinária do Grupo de Trabalho de Monitoramento do CBH-MPS. Propôs apresentação de todos, considerando a presença de convidados. Todos se apresentaram.

Item 2. Durante a leitura do expediente, não foram apresentadas justificativas de ausência, correspondências recebidas ou propostas encaminhadas até o início da sessão. A coordenadora prosseguiu então com a aprovação da pauta. O Especialista em Recursos Hídricos da AGEVAP Caio Henrique Santos listou os encaminhamentos da 13ª Reunião do GT Monitoramento: **(1)** levantamento das estações de monitoramento quantitativo (vazão). Caio informou que realizou o levantamento da localização das estações, porém não se tinha as informações atualizadas de valores. Ficou combinado a realização da consulta aos operadores dos sistemas de monitoramento para obtenção de informações mais atualizadas. **(2)** Contato com as empresas para visitas técnicas para instalações das Estações de Monitoramento em Tempo Real. Caio informou que conseguiu estabelecer o contato e realizar reunião com as empresas Água das Agulhas Negras (ETA Toyota), SAAE de Volta Redonda (ETA Belmonte) e Light (UE Santa Cecília). O contato a Águas da Condessa (ETA Principal) estava em estágios preliminares. Bárbara questionou sobre a participação de FURNAS (Barragem do Funil), porém Caio informou que não obteve retorno da empresa. **(3)** Alinhamento com o Programa Monitorar CEIVAP. Caio informou que o Marcio da AGEVAP não ia participar da reunião e que ainda não tinha enviado as informações do programa, mas que ia enviar. **(4)** Alinhamento com a Diretoria do CBH-MPS sobre a manutenção e transmissão de dados da sonda. Caio informou que recebeu o orçamento da empresa Clean Environment no mesmo dia da reunião e iria levar como pauta na próxima reunião de Diretoria e ficou de passar o orçamento ao GT.

Item 3. Carin Muhlen (UERJ) colocou em discussão a aprovação da pauta. A pauta foi aprovada com solicitação de alteração no item 6 que fica como “6. Definição dos pontos faltantes do Monitoramento do CBH-MPS”. Foi levantada a questão das vagas sobrando no GT Monitoramento. Carin e Flávia Pires, do INB, informaram que as vagas em aberto seriam discutidas em Plenária para preenchimento.

Item 4. Foi submetido à aprovação o registro da 13ª reunião ordinária, que foi aprovado.

Item 5. Carin colocou em discussão o alinhamento realizado com a empresa da Assessoria Técnica. Explicou a questão de logística das coletas mensais (11 pontos) e trimestrais (40 pontos) e propôs uma primeira campanha experimental para entender o tempo demandado para as coletas serem realizadas, simulando em um ponto as coletas de água e sedimentos. Caio informou que a empresa não havia retornado quanto ao orçamento da manutenção da Sonda Multiparamétrica do CBH-MPS.

Item 6. Carin colocou em discussão a definição dos pontos faltantes para o Monitoramento do CBH-MPS. Bárbara sugeriu que os pontos do programa sejam alinhados com os pontos do MODMÈDIO. Carin informou o que MODMÈDIO tem como objetivo a investigação da poluição do trecho urbano mais impactado da bacia (área entre Resende e Volta Redonda) e o monitoramento do CBH-MPS busca monitorar a bacia de maneira ampla com foco nos pontos que possam configurar impactos negativos na qualidade da água. Carin informou que a UERJ adquiriu uma sonda multiparamétrica de um modelo mais simplificado e que poderia utilizar enquanto a sonda do Comitê não estiver apta para uso.

Item 7. Carin informou que quase todas as reuniões com as empresas que poderão receber as estações de monitoramento em tempo real foram realizadas, faltando apenas a Águas da Condessa. Informou que foi alinhada a data de 25/04/2024 para as visitas técnicas nos locais com a empresa que fornece a sonda. Explicou porque

será adquirida pela UERJ com os recursos do FINEP a sonda da empresa Clean Environment, que a mesma é utilizada por ANA e INEA.

Item 8. Carin relatou o processo de repasse de recursos do convênio UERJ/FINEP/AGEVAP. Informou que o projeto não pode executar nenhuma parte financeira sem que a contrapartida da AGEVAP seja depositada. Carin demonstrou preocupação quanto ao atraso do pagamento da contrapartida pela AGEVAP e a questão dos bolsistas com teses a serem apresentadas até o final do ano. Flávia questionou o porquê do atraso no pagamento e Carin respondeu informando que a AGEVAP não está acostumada com o tipo de procedimento e não estavam encontrando caminhos burocráticos para realizar o repasse, havendo diversos questionamentos da parte jurídica da AGEVAP. Flávia relatou outros projetos que tiveram problemas jurídicos e burocráticos com a AGEVAP e se teria alguma maneira de cobrar o pagamento. Caio informou que o processo está sendo realizado pela sede da AGEVAP em Resende e que a UD1 não tinha informações dos processos. Arimathéa informou que esteve na sede da AGEVAP e que o funcionário Gabriel informou a ele que o processo já tinha sido aprovado pelo jurídico e controle interno e estava sendo direcionado para pagamentos. Carin demonstrou novamente preocupação com os prazos de execução do projeto. Arimathéa informou que recebeu informação do Presidente do CBH-MPS Luis Felipe Cesar de que o pagamento já havia sido aprovado pela AGEVAP e que o depósito seria realizado em um prazo de dois dias.

Item 9. Caio realizou a apresentação dos pontos de monitoramento em mapa para retorno da discussão do item 6. Carin propôs a inclusão de um ponto na Serrinha do Alambari. Bárbara e Carin sugeriram a exclusão de alguns pontos devido a relevância dos mesmos para gestão das águas na bacia. Bárbara pontuou a importância de um ponto de monitoramento no rio Preto, sendo aprovado um ponto em uma ponte próximo do local onde desagua o rio das Flores. Foi discutida a exclusão do ponto de monitoramento no córrego Queima-sangue em Paraíba do Sul. Foi discutido e aprovado o monitoramento de pontos à montante e à jusante da UE Santa Cecília e foz do rio Piraí. Foi levada em discussão a complementação dos

quarenta pontos. Caio ficou com a responsabilidade de enviara o GT a relação dos pontos aprovados.

Item 10. Comunicações e avisos. Arimathéa informou a respeito da Estação de Monitoramento em Tempo Real a ser obtida através de emenda parlamentar do deputado Jari que será repassada ao INEA. Arimathéa está em contato com o INEA (que passou por troca de presidência) para alinhamento para utilização da sonda no programa de monitoramento do CBH-MPS. Carin informou que Bárbara está trabalhando em um relatório para envio ao GT Monitoramento e uma apresentação para o XI ECOB/RJ. Carin informou sobre um pesquisador da UERJ estará realizando um trabalho de monitoramento da Lagoa da Turfeira onde se buscaria a possibilidade de utilização da sonda do CBH-MPS e um barco do INEA para acesso à lagoa.

Item 11. Encerramento. A coordenadora Carin Muhlen agradeceu a presença de todos e encerrou a reunião.

Encaminhamentos:

1. Caio enviar planilha com os quarenta pontos de monitoramento conforme discussão na reunião;
2. Caio enviar mapa com a localização dos pontos do monitoramento do CBH-MPS, INEA e CEIVAP.

Tendo o presente registro sido lavrado por mim, Caio Henrique da Silva Santos (Especialista em Recursos Hídricos) e, depois de aprovado, foi assinado pela coordenadora do GT de Monitoramento.

Volta Redonda, 01 de abril de 2024.



Carin Von Muhlen

Coordenadora do GT Monitoramento

Início:	9h25min	Encerramento	11h55min