



# ATA DE REUNIÃO

São Paulo, 17 de junho de 2020.

## Comissão de Segurança Hídrica

- Teve lugar no dia 17 de junho, das 15h às 17h, por ferramenta virtual, a 10ª reunião ordinária da Comissão de Segurança Hídrica.
- Participaram da Reunião: Marco Palermo, Breno Zylberzstein e Regina Monteiro de SPUrbanismo; Adriana Palheta e Pedro Algodal, de SIURB; Jenny Zola, Ivan Shirahama, e Marcos Romano, de SEHAB; Irineu Gnecco Filho, de SMG; Mauricio Tonin, da PGM; Thor Saad Ribeiro e Bruno Janini, de SMDU; Sandra Kishi e Bruna Nadai, da Procuradoria Regional da República; Mauro Scarpinatti, Guilherme Checco e Mauricio Ramos da Aliança pela Água; Raphael Guerrero e Renato Zuccolo do Instituto de Engenharia; Carlos de Nicola, do IAS; Prof. Rodrigo de Freitas, da UFABC; Prof. José Carlos Mierzwa e Samantha Santos, da USP; Antonio Carlos dos Santos, consultor; Edson Andrigueti, Meunim Junior e Monica Porto, da Sabesp; Eunice Khishinami, Magali Batista e Yamma Alves, da SMS; Anna Carolina de Marco, de SGM; Giuliano Ajeje, da UBS; Marcelo Bispo da Conceição, da Arsesp; Roseane Garcia, da ABES; Sandra Lestingue, convidada do MP; Shirley Salles e Hélio Suleiman, da Bacia Alto Tietê e Ana Marina de Lima, do Ambiente do Meio.
- Marco Palermo, como coordenador, iniciou a reunião cumprimentando os presentes e informando sobre retificação da ata da reunião anterior.
- Marco inicia a discussão sobre Projeto e Pesquisa de Monitoramento do Esgoto no combate contra o Covid-19. Carlos de Nicola reforça a importância das ações de monitoramento de esgoto na luta contra a pandemia.
- Eunice Kishinami traz a informação de uma pesquisa semelhante sobre o monitoramento de esgoto em curso na cidade de São Paulo, sendo realizado pelo Hospital de Clínicas da USP, Instituto de Medicina Tropical da USP, CETESB e Secretaria Municipal de Saúde.
- Outro informe é de que São Paulo está fazendo um inquérito epidemiológico onde quase 5 mil residências foram sorteadas para testagem do Covid-19. Uma pesquisa de duração de 4 meses, com testes a cada 15 dias. A cidade



de São Paulo também iniciou a testagem dos profissionais de saúde em busca de anticorpos ao coronavírus.

- Sandra Kishi faz um convite à Sabesp para agregar junto à cidade de São Paulo no projeto de monitoramento de esgoto, auxiliando nos pontos de coleta, assim como integrar ao grupo para discussão dos termos do projeto. Monica Porto pediu que a CSH encaminhasse à Sabesp um pedido para verificar a possibilidade dessa integração.
- Mierzwa manifesta seu desejo que tenha uma ampliação escopo do projeto, para não se limitar só ao Covid-19, monitorando também outros microrganismos e patógenos de circulação hídrica.
- Rodrigo Bueno reitera a fala do professor Mierzwa, e complementa a informação dada por Eunice Kishinami a respeito do projeto de monitoramento em curso na cidade de São Paulo, e faz o pedido para que a Dra. Maria Inês da CETESB, responsável pelo projeto, seja convidada a participar das próximas reuniões. Rodrigo também propõe a criação de grupo de trabalho para o monitoramento do esgoto nos moldes manifestados por Mierzwa.
- Mauro Scarpinatti faz um apelo para que as áreas de mananciais também sejam adicionadas as zonas de monitoramento. Outros participantes ressaltam a importância do monitoramento dos mananciais e do monitoramento de córregos e cursos d'água.
- Marco Palermo propõe a criação de um Grupo Técnico para o monitoramento. O grupo seria composto por no máximo 10 pessoas: 2 Representantes Acadêmicos, 2 Representantes Conexão Água, 2 Representantes das Empresas Estaduais (CETESB/SABESP), 2 Representantes da Sociedade Civil, 2 Representantes da Cidade de São Paulo. A proposta da criação do grupo técnico foi aprovada pelos participantes da reunião.
- Breno fez uma apresentação sobre a evolução a plataforma do Hub Informativo. Das atualizações da plataforma já efetivadas estão; a divulgação da imprensa do lançamento da plataforma, a inserção dos dados de óbitos por Covid-19 por distrito e a adição de informações de dados na plataforma com descrição dos indicadores e fonte do mapa. Das atualizações da plataforma em andamento estão; a validação da cessão de dados, o acesso ao Sistema Compartilhado de Informações e os dados georreferenciados das Pias. Breno ressaltou a importância do compartilhamento dados de Pias e Caixas D'água dos *shapefile* georreferenciado pela Sabesp.



- A Comissão de Segurança Hídrica parabenizou Breno pelos avanços da plataforma.
- Eunice Kishinami fez uma breve apresentação sobre ações do Novo Rio Pinheiros, sobre o projeto de ação conjunta com a SABESP e SMS da limpeza dos córregos. Dando a sugestão de incluir essa iniciativa na plataforma do Hub Informativo.
- Breno agradeceu a sugestão da iniciativa, já pensando na futura estruturação da plataforma dividido por outros mapas temáticos sobre segurança hídrica, além do atual mapa temático sobre as ações de combate ao Covid-19.
- Meunim assume a palavra para dar os informes das atualizações da Sabesp sobre o número de pias e caixas d'água na cidade de São Paulo. O total de pias é de 118, o mesmo número de pias do último informe, mas atualizado com correção de endereços. O total de caixas d'água é de 4165, mapeados por núcleos de baixa renda e faturamento referenciados por área de negócio. Meunim fez comentários sobre as ligações de redes de águas às áreas de núcleos prioritárias, e da importância da relação com a SEHAB.
- Jenny de SEHAB ressalta a importância das informações compartilhadas pela Sabesp e propõe como pauta para próxima reunião a apresentação da implementação das ações emergenciais da SEHAB e o processo das instalações em parceria com a Sabesp. Marcos Romano endossa a pauta da apresentação.
- Esgotada a pauta, a reunião foi encerrada pelo coordenador.