



ATA DA 152ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBCOMITÊ DO SISTEMA LAGUNAR MARICÁ-GUARAPINA – SSLM-G. No dia 09 de julho de 2026, quinta-feira, em modalidade virtual, reuniram-se os membros do Subcomitê do Sistema Lagunar Maricá-Guarapina – SSLM-G para a realização da 152ª Reunião Ordinária. A reunião foi iniciada às 14h15, com quórum de segunda chamada, e teve a seguinte pauta **1. Aprovação da pauta; 2. Aprovação da minuta da ata/memória da 151ª R.O.; 3. Educação Ambiental; 4. Avaliação sobre o evento/seminário do Subcomitê sobre Água no Território do SSLM-G (02/07); 5. Projeto Lagoa Viva – esclarecimentos Sanemar e Codemar; 6. Assuntos Gerais. Presenças - Poder Público:** Conselho Regional de Biologia – CRBio 2ª Região - Valéria Lima Marques de Sousa/Daniel de Berrêdo Viana; Prefeitura de Maricá - Secretaria de Urbanismo e Planejamento Territorial - Thiago dos Santos Rangel; Instituto Estadual do Ambiente/APA Maricá - Maria Beatriz Pereira da Silva; Secretaria de Recursos Hídricos e Minerais de Maricá - Fábio Martins; Companhia de Desenvolvimento de Maricá – CODEMAR - Luiz Felipe de Souza Gutierrez; Departamento de Recursos Minerais do Estado do Rio de Janeiro - DRM - Marcos Paulo da Conceição Siqueira. **Usuários de Recursos Hídricos:** Águas do Rio - Igor Rabello; ALAPI - Paulo Cardoso. **Sociedade Civil:** Instituto Federal Fluminense - Campus Maricá - Elane Maria Farias de Carvalho; Associação de Preservação Ambiental das Lagunas de Maricá – APALMA - Flávia Lanari Coelho. **Ausências Justificadas:** Secretaria de Proteção e Defesa Civil de Maricá - SEPDEC; Movimento Democrático Afrodescendente pela Igualdade e Equidade Racial - MOVIDADE. Convidados: Roosevelt Fideles de Souza; Sérgio Roberto de Oliveira; Hannah Marchon. Iniciando a reunião com o ponto de pauta **1) Aprovação da pauta.** A coordenação informou que a minuta da ata/memória da 151ª Reunião Ordinária havia sido encaminhada com antecedência insuficiente para revisão, propondo a retirada do segundo item e sua apreciação conjunta com a minuta referente à reunião de julho. Também informou que, em razão da ausência de confirmação da Codemar, o quinto item seria inicialmente mantido apenas para possíveis

SSLM-G: fone: 21 99896.8636 / e-mail: subcomitê.marica-guarapina@bol.com.br

CBH-BG: Rua da Quitanda, nº 185, Centro, Rio de Janeiro/RJ, Brasil, CEP: 20.091-005

Telefone: (21) 2531-0309 / Celular (21) 97374-3674 / E-mail: cbhbaideguanabara@gmail.com



32 esclarecimentos da Sanemar. A pauta foi submetida aos membros com direito
33 a voto e aprovada com a retirada do item 2 e o ajuste inicial do item 5.
34 Posteriormente, com a participação de representante da Codemar, também
35 foram debatidas questões relacionadas àquela instituição, sem alteração do
36 título formal do ponto de pauta. Ficou deliberado que as minutas referentes às
37 reuniões de junho e julho seriam submetidas à aprovação na reunião ordinária
38 de 06 de agosto de 2026. O **2) Aprovação da minuta da ata/memória da 151ª**
39 **R.O** não foi abordado, conforme deliberado durante a aprovação da pauta.
40 Seguindo para o ponto de pauta **3) Educação Ambiental**, Valéria apresentou
41 informe sobre duas atividades previstas no INEA. A primeira, agendada para 14
42 de julho de 2026, das 9 às 13 horas, correspondia ao seminário “Desafios da
43 Gestão Integrada dos Recursos Hídricos”, voltado à formação de membros dos
44 comitês de bacia. A segunda, agendada para 17 de julho de 2026, às 14 horas,
45 correspondia a uma reunião presencial da Câmara Técnica de Educação
46 Ambiental – CTEM. Foi debatido um item da convocação da CTEM referente à
47 criação de sistema ou à utilização de meios de comunicação para divulgação
48 de informações sobre atividades potencialmente poluidoras na Região
49 Hidrográfica do CBH-BG. Os participantes registraram dúvidas quanto à
50 origem, ao objetivo e ao enquadramento desse tema no âmbito da educação
51 ambiental, sugerindo que fossem solicitados esclarecimentos à secretaria
52 responsável. Daniel informou que disponibilizaria no grupo do Subcomitê o link
53 e o material de divulgação do seminário do dia 14, registrando posteriormente
54 que o compartilhamento havia sido realizado. Também foram apresentados
55 informes sobre a proposta de produção de uma revista em quadrinhos de
56 caráter educativo e sobre a possibilidade de contato com Elane para obtenção
57 de contribuições técnicas. Foi mencionada, ainda, a necessidade de confirmar
58 o calendário das oficinas relacionadas ao sistema OGA, destinadas ao
59 preenchimento coletivo do respectivo formulário. Não houve apresentação
60 técnica formal nem deliberação sobre os projetos de educação ambiental.
61 Ficou sugerida a continuidade das tratativas após a reunião da CTEM e a
62 confirmação do calendário das oficinas. Prosseguindo para o ponto de pauta **4)**

SSLM-G: fone: 21 99896.8636 / e-mail: subcomitê.marica-guarapina@bol.com.br

CBH-BG: Rua da Quitanda, nº 185, Centro, Rio de Janeiro/RJ, Brasil, CEP: 20.091-005

Telefone: (21) 2531-0309 / Celular (21) 97374-3674 / E-mail: cbhbaideguanabara@gmail.com



Avaliação sobre o evento/seminário do Subcomitê sobre Água no Território do SSLM-G (02/07). Os participantes avaliaram positivamente o seminário realizado em 02 de julho de 2026, destacando a qualidade dos temas, a organização, o espaço utilizado e a relevância das informações técnicas apresentadas. Paulo ressaltou a pertinência dos assuntos e a adequação da estrutura. Flávia Lanari e Paulo Cardoso discutiram os desafios de comunicação e visibilidade enfrentados pelo subcomitê ao longo de seus mais de 20 anos de existência. Foi mencionada a dificuldade histórica em obter colaboração de gestões passadas de órgãos públicos, como a Sanemar, para executar projetos essenciais. Paulo Cardoso relatou a situação atual nas proximidades do Rio Padeço, descrevendo a estrutura de moradia da tribo indígena local e mencionando que realiza entregas de materiais, como peixes, para a comunidade. Foi discutido o histórico de projetos de saneamento em Guaratiba e Silvado, incluindo estações de tratamento. Paulo Cardoso e Flávia Lanari apontaram que, apesar da disponibilidade de verbas no passado, a execução foi inviabilizada pela falta de aval ou desinteresse do poder público municipal, resultando em projetos interrompidos ou não realizados. Elane destacou a presença das instituições ligadas ao saneamento, a palestra técnica sobre chorume e a apresentação da metodologia Bacia Escola, considerada aplicável ao território de Maricá mediante articulação com instituições de ensino e órgãos municipais. Elane informou que pretendia realizar visitas técnicas no semestre seguinte para avaliar a possibilidade de implantação da metodologia. Maria Beatriz informou que as apresentações esclareceram dúvidas de sua equipe e contribuíram para discussões no Conselho da Unidade, sugerindo que a Sanemar fosse convidada para realizar uma exposição semelhante naquele colegiado. Segundo os relatos, a Águas do Rio apresentou informações sobre o volume de água tratado e distribuído, a extensão das redes e as obras de ampliação do abastecimento; a Sanemar apresentou dados sobre estações de tratamento de esgoto, localização das unidades, obras em andamento e recursos aplicados; a equipe do Bacia Escola apresentou sua metodologia de educação ambiental; e houve palestra técnica sobre chorume, sem

SSLM-G: fone: 21 99896.8636 / e-mail: subcomitê.marica-guarapina@bol.com.br

CBH-BG: Rua da Quitanda, nº 185, Centro, Rio de Janeiro/RJ, Brasil, CEP: 20.091-005

Telefone: (21) 2531-0309 / Celular (21) 97374-3674 / E-mail: cbhbaideguanabara@gmail.com



identificação nominal do expositor nos registros fornecidos. Valéria destacou que essas apresentações permitiram uma compreensão mais abrangente da situação do saneamento e dos projetos desenvolvidos no território. Foram debatidas como fragilidades a participação reduzida de público externo, a coincidência com outras atividades, o período curto de divulgação, a existência de procedimentos distintos de credenciamento e controle de presença, a limitação de horário do espaço e as dificuldades de infraestrutura para alimentação e permanência das equipes. Não houve deliberação formal. Foram apresentadas como sugestões o planejamento da divulgação com maior antecedência, a integração entre as redes sociais das instituições, a articulação com escolas e órgãos municipais, a definição prévia dos procedimentos de credenciamento e a confirmação antecipada dos horários e das condições de infraestrutura dos locais utilizados. Não foi definida data específica para deliberação sobre essas sugestões, que deverão ser consideradas na organização de futuros eventos. No ponto de pauta **5) Projeto Lagoa Viva – esclarecimentos Sanemar e Codemar**, não houve apresentação técnica da Sanemar ou da Codemar durante a reunião. A coordenação questionou Felipe sobre a instituição responsável pela operação da estação de tratamento vinculada ao Projeto Lagoa Viva e sobre a titularidade da respectiva outorga. O representante informou que não dispunha das respostas técnicas, mas relatou ter mantido contato com Luciana Andrade, presidente do Conselho da Codemar, que se colocou à disposição para facilitar o diálogo e indicar profissional apto a prestar os esclarecimentos necessários. Foram debatidas a ausência de informações públicas consolidadas sobre o andamento do projeto, a inexistência de relatório final do antigo grupo de trabalho, a necessidade de apresentação de dados de monitoramento e os possíveis efeitos da utilização de bactérias no sistema lagunar. A Coordenação ressaltou que a aplicação de bactérias não substituiria a necessidade de coleta e tratamento adequado do esgoto lançado no sistema. Daniel ponderou que a eficácia do processo dependeria de fatores como quantidade, tempo de atuação e características do ambiente. Valéria acrescentou que estudos acadêmicos poderiam auxiliar na

SSLM-G: fone: 21 99896.8636 / e-mail: subcomitê.marica-guarapina@bol.com.br

CBH-BG: Rua da Quitanda, nº 185, Centro, Rio de Janeiro/RJ, Brasil, CEP: 20.091-005

Telefone: (21) 2531-0309 / Celular (21) 97374-3674 / E-mail: cbhbaideguanabara@gmail.com



compreensão da influência da hidrodinâmica, da entrada de água e da recirculação das lagoas sobre a permanência e a atuação da biota bacteriana. Ficou encaminhado o envio de ofício à Codemar para que a instituição realize apresentação técnica na reunião ordinária de 06 de agosto de 2026, abordando o estágio do Projeto Lagoa Viva, a operação da estação, a titularidade da outorga, a metodologia utilizada, os resultados obtidos e os dados de monitoramento. Também ficou encaminhado o contato com Luciana Andrade e a reiteração do convite à Sanemar para participar da mesma reunião. Não houve deliberação sobre a continuidade ou a avaliação técnica do projeto, que deverá ser discutida após a apresentação das instituições responsáveis. Finalizando no ponto de pauta **6) Assuntos Gerais**, foram apresentados informes e debatidos temas relacionados à infraestrutura verde, aos projetos de saneamento, aos riscos ambientais, ao processo eleitoral e ao calendário do Subcomitê. A Coordenação informou que estava sendo considerada uma apresentação de Paula Lomanto, da Agevap, sobre projetos de infraestrutura verde do CBH-BG, mas que havia um possível conflito de agenda. Valéria observou que o Subcomitê já havia indicado áreas prioritárias em reuniões anteriores e sugeriu verificar se seria necessária nova análise. Paulo e a Coordenação retomaram o histórico de projetos de saneamento e recuperação ambiental em Silvado, Guaratiba, Espraiado, Vale da Figueira e Rio Padeco, relatando dificuldades de continuidade e execução. Foi sugerido que o assunto fosse incluído em reunião futura, com participação de representante capaz de informar a situação atual dos projetos. A Coordenação também apresentou preocupação quanto aos potenciais impactos ambientais da eventual instalação do Porto de Jacaré, especialmente em razão do risco de vazamentos durante operações de transbordo de petróleo e dos possíveis efeitos sobre o sistema lagunar, principalmente a Lagoa de Guarapina, e o litoral. Quanto ao processo eleitoral do CBH-BG e dos subcomitês, foi informado que Flávia, Daniel e Anderson integravam a comissão eleitoral local, representando, respectivamente, a Sociedade Civil, o Poder Público e os Usuários de recursos hídricos. Como houve dúvida durante a reunião quanto ao prazo final de

SSLM-G: fone: 21 99896.8636 / e-mail: subcomitê.marica-guarapina@bol.com.br

CBH-BG: Rua da Quitanda, nº 185, Centro, Rio de Janeiro/RJ, Brasil, CEP: 20.091-005

Telefone: (21) 2531-0309 / Celular (21) 97374-3674 / E-mail: cbhbaideguanabara@gmail.com



inscrição, mencionado como 30 ou 31 de julho, ficou encaminhada a verificação do edital e a divulgação da data correta nos grupos e canais institucionais. Também foi sugerida a republicação semanal das informações e solicitado que cada representante comunicasse sua entidade, sobre o processo eleitoral e a documentação necessária. Foi confirmada a realização da próxima reunião ordinária em 06 de agosto de 2026 e da oficina de enquadramento em 13 de agosto de 2026, na Associação Comercial, com possibilidade de formato híbrido ainda não confirmada. A coordenação informou que encaminharia a convocação da oficina com quatorze dias de antecedência e faria nova chamada uma semana antes. Os participantes reiteraram a conveniência da manutenção das reuniões ordinárias em formato remoto, por favorecer a participação de representantes que trabalham ou residem fora do Município. Sem mais assuntos a serem debatidos, a reunião foi encerrada às 16h16.

Rio de Janeiro, 09 de Julho de 2026.

Flávia Lanari Coelho

Valéria Marques Sousa

Paulo Cardoso da Silva

Coordenação Colegiada Subcomitê Maricá