



Comitê das Bacias Hidrográficas das Lagoas de Araruama e Saquarema
e dos Rios São João e Una

SINOPSE DE REUNIÃO

“Reunião Extraordinária do SubComitê do Rio Una”	
Documentos convocatórios: Ofícios CBHLSJ n.º: 48/2025, de 16 de junho de 2025.	
Data: 23/06/2025 Hora: 14h	Local: Presencial (Sede do CBHLSJ)
Membros: Mário Flávio Moreira e Breno Bento dos Santos (Prefeitura Municipal de São Pedro da Aldeia); Thais Pires Sanson (Instituto de Pesquisas e Educação para o Desenvolvimento Sustentável – IPEDS); Carolina Mazieri (Cidadania Buziana); Carolina Mazieri (Cidadania Buziana); Walter Luiz da Silva Ramos (Associação de Arquitetos e Engenheiros da Região dos Lagos); Guilherme Botelho (Prefeitura Municipal de Cabo Frio); Stephani de Souza Brunetti (Prolagos S.A Concessionária de Serviços Públicos de Água e Esgoto). Convidados: Adriana Saad (Secretária Executiva CILSJ/CBHLSJ); Aline Ribeiro e Vanessa Sotto (Analistas Técnicas - CILSJ); Samara Miranda e Roberta Costa (Assistentes Administrativas); Allan Barbosa (Estagiário CILSJ/CBHLSJ); Thaisa Azevedo (CILSJ/CBHLSJ); Francisco Guimarães Neto (Associação dos Pescadores Artesanais e Sentinelas da Laguna Araruama – APASLA); Dalva Mansur (IPEDS); José Luiz (Observatório); Ana Luiza Assaf e Ana Paula Rodrigues de Souza (SEMAM); Talita de Castro Mallmann (OAB/SP); Arnaldo Villa Nova (Associação de Defesa da Lagoa de Araruama – Viva Lagoa); Daniela Mazieri (Cidadania Buziana).	
Pauta Executada: 1. Eleição do novo Diretor; 2. Apresentação dos dados de monitoramento da Bacia do Rio Una; 3. Assuntos Gerais.	
Resumo: A reunião extraordinária do Subcomitê do Rio Una foi aberta pela Sra. Adriana Saad, que cumprimentou os presentes e deu início ao Item 1 – Eleição do novo Diretor. Nesse momento, explicou que o atual diretor havia renunciado e que, pela composição da diretoria, o cargo deveria ser ocupado por um representante do poder público. Assim, o Sr. Mário Flávio apresentou sua candidatura, esclarecendo que na eleição anterior estava em viagem e havia indicado o subsecretário Breno para assumir a função; contudo, devido às suas atividades voltadas à pesca, Breno preferiu abdicar do cargo. Diante disso, Mário Flávio colocou-se à disposição e, após breve apresentação feita pela Sra. Adriana, ressaltando sua atuação como Secretário de Meio Ambiente e Pesca de São Pedro da Aldeia, foi aprovado por unanimidade como novo diretor do Subcomitê. Em seguida, passou-se ao Item 2 – Apresentação dos dados de monitoramento da Bacia do Rio Una, quando o Sr. Mário Flávio destacou a importância de incluir as lagoas de Búzios nos próximos levantamentos e realizar um diagnóstico técnico atualizado para embasar futuras intervenções. Logo após, a Sra. Adriana precisou se ausentar e o Sr. Arnaldo conduziu a	

Avenida Um, n° 01, Lote 01, Quadra 11, Loja 02, Jardins de São Pedro
São Pedro da Aldeia/RJ - CEP: 28.940-840
Tel.: (22) 98841-2358

contato@cbhlagossaojoao.org.br www.cbhlagossaojoao.org.br

Comitê das Bacias Hidrográficas das Lagoas de Araruama e Saquarema
e dos Rios São João e Una

apresentação do relatório de monitoramento, elaborado pela concessionária, abrangendo pontos como Jardim Esperança e Armação dos Búzios. Durante a discussão, participantes levantaram questões sobre a diluição dos efluentes e mencionaram estudos eco toxicológicos realizados com cebola, que demonstraram contaminações genéticas e cujos resultados estão em fase de publicação internacional. Além disso, houve sugestões para que os relatórios incluam dados complementares, como temperatura e pluviosidade nos dias de coleta. Na sequência, o Sr. Mário Flávio retomou o tema do **projeto de reuso de água**, propondo a criação de um grupo de trabalho para desenvolver um escopo técnico e um modelo de referência. Foram discutidas dúvidas sobre o tratamento de efluentes das ETEs, confirmando-se que o reuso seria destinado a fins não potáveis, especialmente para irrigação agrícola. Representantes do projeto relataram estudos preliminares de viabilidade financeira e técnica, destacando a necessidade de identificar culturas adequadas e avaliar ganhos produtivos. Também foi mencionada a possibilidade de integrar energia solar ao sistema e compararam-se custos de reuso com valores praticados na Europa, reforçando a viabilidade econômica. Ao final, contabilizou-se a participação de nove membros no grupo de trabalho, que deverá elaborar um termo de referência e apresentar o escopo ao subcomitê para aprovação. Por fim, no item 3 - **Assuntos Gerais**, foi levantada a ausência de projetos de recuperação de áreas de várzea na bacia do Rio Una, sendo sugerida a elaboração de propostas semelhantes às já existentes em Macaé e Rio das Ostras. Além disso, definiu-se o agendamento da próxima reunião para o dia 15 de julho, às 10 horas, cabendo à Sra. Samara verificar a disponibilidade da sala. Com isso, a reunião foi encerrada.

Registro Fotográfico:



Relator: Agatha Santos, revisado por

Elaborado em: 23/06/2025

Aprovado em: 09/03/2026


MÁRIO FLÁVIO MOREIRA
Diretor Subcomitê do Rio Una
CBHLSJ

Assinado digitalmente na ZapSign por
Mario Flavio Moreira
Data: 12/03/2026 08:28:56.694 (UTC-0300)

Avenida Um, nº 01, Lote 01, Quadra 11, Loja 02, Jardins de São Pedro
São Pedro da Aldeia/RJ - CEP: 28.940-840
Tel.: (22) 98841-2358

contato@cbhlagossaojoao.org.br www.cbhlagossaojoao.org.br

Relatório de Assinaturas

Datas e horários em UTC-0300 (America/Sao_Paulo)

Última atualização em 12 Março 2026, 08:28:57

Status: Assinado

Documento: Sinopse_de_reuniao_SubUna 23-06-25.Pdf

Número: cecb77b3-9e5b-4f72-8b08-6a0507c0dbb5

Data da criação: 09 Março 2026, 12:03:34

Hash do documento original (SHA256): a353ff9a5717e4717e909209fd49b8b8ee6d719cc6b25833f9e42a09b5931bf5



Assinaturas

1 de 1 Assinaturas

Assinado  via ZapSign by Truora MARIO FLAVIO MOREIRA Data e hora da assinatura: 12/03/2026 08:28:56 Token: 6e1b073b-427f-4047-a498-0f47866416d5		Assinatura  Mario Flavio Moreira
Pontos de autenticação: Telefone: 5522997432307 E-mail: mario.lagossaojoao@gmail.com		

Localização aproximada: -22.878114, -42.015379

IP: 189.58.25.222

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; K) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/145.0.0.0 Mobile Safari/537.36

INTEGRIDADE CERTIFICADA - ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

Confirme a integridade do documento aqui.



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento número cecb77b3-9e5b-4f72-8b08-6a0507c0dbb5, segundo os [Termos de Uso da ZapSign](#), disponíveis em zapsign.com.br

ZapSign cecb77b3-9e5b-4f72-8b08-6a0507c0dbb5. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.