

SINOPSE DE REUNIÃO

“Reunião Ordinária do Subcomitê do Rio São João conjunta com o Grupo de Trabalho do Reservatório da Barragem de Juturnaíba (GT Reservatório de Juturnaíba)”

Documento convocatório: Ofícios CBHLSJ nº 82, de 04 de setembro de 2025

Data: 18/09/2025

Hora: 09h

Local: Videoconferência (plataforma Zoom)

Presentes:

Membros: Ezequiel Moraes dos Santos (Prefeitura Municipal de Araruama); Alan Costa Neves e Thiago Ferreira de Albuquerque (Prefeitura Municipal de Silva Jardim); Arnaldo Villa Nova (Associação de Defesa da Lagoa de Araruama - Viva Lagoa); Kátia Regina Martins de Souza Lima (Movimento de Mulheres de Iguaba Grande – MOMIG); Dalva Rosa Mansur (Instituto de Pesquisas e Educação para o Desenvolvimento Sustentável – IPEDS); Jorge Carmo de Mello e Irene Alves de Mello (Associação Livre dos Aquicultores das Águas do São João – ALA); Suzana Nascimento Nunes de Souza (Concessionária Águas de Juturnaíba – CAJ); Celeste Passos Fernandes Lemos e Stephani de Souza Brunetti (Prolagos S.A); Gisela Livino de Carvalho (Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade – ICMBio); Carolina Silveira Peçanha Lima dos Santos (Prefeitura Municipal de Cabo Frio); Walter Luiz da Silva Ramos (Associação de Arquitetos e Engenheiros da Região dos Lagos); Fábio Origuela de Lira (Associação Comercial, Turística, Industrial e Agrícola de São Pedro da Aldeia – ACIASPA).

Convidados: Samara Miranda (Assistente Administrativa do CILSJ); Aline Ribeiro (Analista Técnica do CILSJ); Jose Luiz Couto Mallmann (Observatório Social do Brasil - São Pedro da Aldeia e Região dos Lagos - OSB-LAGOS); Carlos Tibáo (SUPLAJ-INEA);

Pauta:

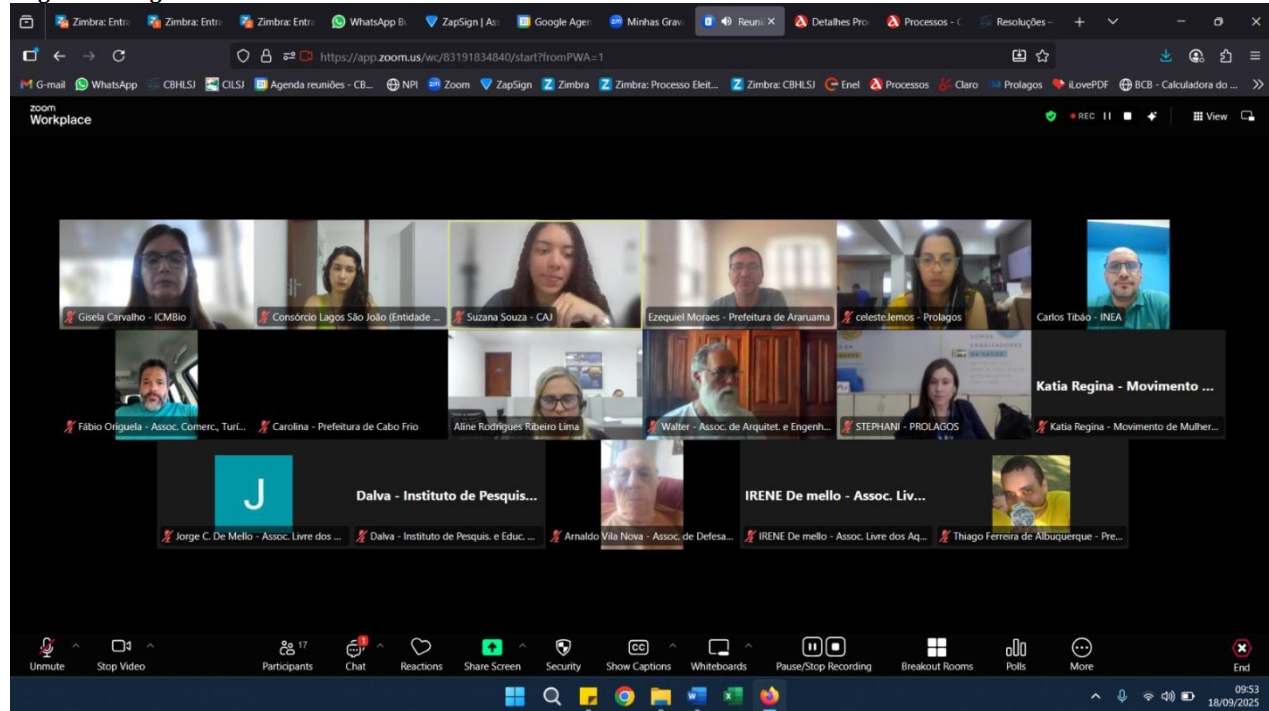
- 1. Planejamento de ações;**
- 2. Diagnóstico dos Cadastros Ambientais Rurais dos imóveis limítrofes ao reservatório de Juturnaíba, no município de Araruama;**
- 3. Assuntos Gerais.**

Resumo: A reunião conjunta entre o Subcomitê do Rio São João e do GT Reservatório de Juturnaíba do CBH Lagos São João foi coordenada e mediada pela Sr.^a Suzana Nascimento Nunes de Souza (Concessionária Águas de Juturnaíba – CAJ) e o Sr. Ezequiel Moraes dos Santos (Prefeitura Municipal de Araruama). A Sr.^a Suzana Nascimento iniciou a reunião com a pauta sobre **“Planejamento de ações”**. A Sr.^a Aline Ribeiro informou que o Sr. Carlos Tibáo apresentaria o relato da operação conjunta realizada entre INEA, Prefeitura de Silva Jardim e concessionárias, comitê e consórcio Lagos São João. A Sr.^a Suzane Nascimento citou que na última reunião teve a criação de um grupo de WhatsApp para levantamento de ações e definição de pautas. Foi discutido o planejamento de ações de monitoramento e vistorias, incluindo visitas técnicas e levantamento de pontos críticos de poluição. Foi mencionado que o GT do reservatório de Juturnaíba foi criado e que a entidade delegatária ficou de encaminhar o KMZ com os pontos de monitoramento do São João para mapeamento e agendamento de visitas técnicas. A equipe estabeleceu prazos para os municípios identificarem pontos de poluição na represa e discutiu a

necessidade de criar mapas de agravo e obter coordenadas geográficas dos pontos de coleta. O Sr. Arnaldo Villa Nova informou sobre a necessidade de definição de pontos específicos de vigilância em áreas críticas para inspeção permanente, criando um mapa de monitoramento do entorno lagunar. O Sr. Thiago Ferreira de Albuquerque informou que no primeiro momento a Secretaria de Meio Ambiente de Silva Jardim chegou a mapear alguns pontos específicos ao longo do reservatório de Juturnaíba, estavam aguardando o retorno dos resultados de coletas. O Sr. Arnaldo Villa pediu a disponibilização do KMZ desses pontos de coleta, o Sr. Thiago Ferreira informou que já foi enviado e disponibilizado pela Sr.^a Gabriela, mas que iria verificar essas informações para encaminhamento. A Sr.^a Aline Ribeiro solicitou que fosse encaminhado por e-mail, sugeriu também que fosse estipulado um prazo de sete dias para envio dos pontos de monitoramento pela Secretaria de Meio Ambiente de Silva Jardim para o e-mail do comitê. A Sr.^a Gisela Livino informou que havia sido feito uma proposta anteriormente para contratação de profissionais especializados para realização do trabalho de monitoramento, mas foi vetado pelo Consórcio apesar de haver recursos, sendo assim, cada município ficou de fazer seu levantamento de acordo com suas próprias condições. O Sr. Arnaldo Villa informou que não há informação nenhuma sobre monitoramento no entorno do reservatório e que esse levantamento de todo perfil lagunar demanda tempo e tende de ser permanente. Em seguida, prosseguiu para a pauta sobre **“Diagnóstico dos Cadastros Ambientais Rurais dos imóveis limítrofes ao reservatório de Juturnaíba, no município de Araruama;”**. Foi apresentado um estudo sobre cadastros ambientais rurais no entorno da represa e confirmadas operações conjuntas de fiscalização em Araruama e Silva Jardim. O Sr. Ezequiel solicitou que ficasse acordada uma recomendação após o levantamento desses pontos, pois são 51 pontos e que alguns são de infrações, outros de monitoramento de qualidade de água, e a partir da análise físico-química definir as ações, o senhor Arnaldo acrescentou que as ações são de fiscalização, de multas, que seria um trabalho de orientação, controle e intervenção para evitar despejo. Segundo o Sr. Ezequiel, a questão do Cadastro Ambiental Rural no entorno da represa foi uma demanda interna da secretaria em atendimento ao Ministério Público e a pedidos de supressão de vegetação, e apesar do município de Araruama não ter obrigação de analisar o CAR, seria importante analisar o porquê estão solicitando esses relatórios aos imóveis no entorno do reservatório. Mas que serviria de parâmetro de monitoramento ambiental dessas áreas em termos de conservação. Ele apresentou um estudo identificando 31 propriedades com aproximadamente 11 mil hectares, mas observou que muitas não atendem aos requisitos legais para reserva legal, onde a paisagem está fragmentada contribuindo para impacto no reservatório. Ele propôs colaborar com o município de Silva Jardim para expandir o estudo e solicitar ao Inea a validação e homologação dos cadastros existentes. O Sr. Thiago Ferreira informou que o município de Silva Jardim tem interesse de espelhar o trabalho que tem sido realizado no município de Araruama, seja ele provocado por demanda do Ministério Público ou por conhecimento. A Sr.^a Aline Ribeiro perguntou se o Sr. Ezequiel poderia disponibilizar o mapa com legendas sobre cada cores indicadas no mapa, ele informou que as cores são geradas automaticamente, e que cada limite significava propriedades particulares, não foi inserida reserva legal no mapa, porque poderia ficar muita informação, pois uma propriedade acaba sobrepondo a outra. O Sr. Carlos Tibáo acrescentou que o Sr. Thiago Ferreira poderia deixar disponível na apresentação, o número do CAR de cada imóvel, era interessante que esses dados pudessem ser enviados por ofício para conhecimento e análise por parte do INEA, o Sr. Thiago Ferreira o interrompeu e informou que não disponibilizou na apresentação, pois enxugou a tabela para caber na folha. Mas que poderia tornar esses dados públicos e se colocou a disposição para mostrar ou ensinar a quem quisesse como realiza essa consulta de dados no sistema do SICAR. O Sr. Carlos Tibáo informou que o INEA é o órgão responsável pela validação e homologação do CAR, a partir de um setor específico na GESEF no Rio de Janeiro, e que se Comitê enviasse um ofício solicitando uma prioridade na homologação do CAR nas propriedades

rurais do entorno do reservatório de Juturnaíba, ele iria solicitar a priorização da homologação. O mesmo acrescentou ainda que a nova Lei de Licenciamento Ambiental já contempla a obrigatoriedade de imóveis rurais terem o seu CAR validado para atividade de agricultura e pecuária regulamentada. A Sr.^a Suzane Nascimento deu continuidade à reunião passando para a próxima pauta sobre “**Assuntos Gerais**”. O Sr. Arnaldo Villa perguntou se já havia resultado do serviço que foi realizado em campo, se as análises bacteriológicas das algas já possuíam resultados ou teriam que aguardar mais um tempo. A Sr.^a Suzane Nascimento informou que os resultados das ações conjuntas do INEA e secretarias iriam ser apresentados pelo Sr. Carlos Tibáo, a Sr.^a Aline Ribeiro complementou que ainda não tinham recebido oficialmente os resultados das análises e que o Sr. Carlos Tibáo havia ficado de apresentar os relatos das ações. O Sr. Carlos Tibáo conseguiu retornar a reunião, a Sr.^a Suzane Nascimento pediu que ele desse prosseguimento. Ele informou que em julho deste ano, foi realizada uma reunião na superintendência com a concessionária, comitê, com os órgãos ambientais, secretarias e prefeituras para tratar assuntos do reservatório sobre as possíveis causas de que estavam enfrentando, e a tomada de série de ações que iriam tomar em conjunto. Dessa reunião ficou planejada a Operação Juturnaíba, duas ações foram realizadas uma em Araruama e outra em Silva Jardim, sendo uma no dia 20 de agosto e outra no dia 26 de agosto, e aproveitou para agradecer a Sr.^a Gizela Livino com a participação do ICMBIO, a concessionária PROLAGOS e a CAJ pela contribuição no monitoramento. O INEA atuou junto com as secretarias de Araruama e Silva Jardim, onde realizaram ações tanto em terra, quanto em água dentro do reservatório, visando uma ação de fiscalização e operação de coleta e monitoramento para investigação. As ações foram realizadas no reservatório e em seus afluentes, em forma de um verdadeiro cinturão no entorno, porque precisavam e ainda precisam definir com clareza qual seria a fonte, qual afluente teria maior contribuição de carga orgânica e demais elementos que poderiam estar causando danos ao reservatório. A coleta foi realizada pelas concessionárias PROLAGOS e a CAJ, com toda cadeia de amostragem segundo o CONAMA 357 E 430, tornando uma qualificação bem extensa do corpo hídrico, que dará o status dos corpos hídricos, não somente do reservatório, mas também dos afluentes, o INEA está aguardando os resultados da análise. Foram feitas ações por terra, principalmente na questão do ordenamento uso e ocupação do solo. Os órgãos ambientais competentes tanto a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Silva Jardim quanto a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Araruama por ser também o órgão gestor da APA da Bacia do Rio São João, foram oficiados com os resultados das ações que foi realizada. Ele informou que o INEA está atuando na investigação e em operações no entorno do reservatório, levantando junto com os municípios o apoio de uso e ocupação do solo no entorno do reservatório, estando o INEA e o Sr. Carlos Tibáo disponível quando for necessário pra atuação e atendimento ao Comitê e ao Consórcio. Acrescentou que na ação do dia 26 de agosto o Sr. Arnaldo Villa representou o comitê e a Sr.^a Aline Ribeiro representou o Consórcio e ela participou das equipes de ações. A Sr.^a Suzane Nascimento retomou a mediação perguntando se teria algum outro questionamento ou contribuição, perguntou ainda ao Sr. Carlos Tibáo se teria algum outro momento que ele faria a apresentação dos resultados, ele informou que assim que tivessem os resultados das coletas e conseguissem finalizar as avaliações, poderia apresentar. Para finalizar, a Sr.^a Suzane Nascimento pediu que fosse colocado para a próxima pauta a apresentação dos resultados por parte do Sr. Carlos Tibáo, agradeceu a presença de todos e encerrou a reunião.

Registro Fotográfico:



Relator: Keina Lopes revisado por Allan Barbosa

Elaborado em: 06/01/2025

Aprovado em: 12/03/2026

*Suzana Nascimento Nunes De
Souza Do Brasil*

Assinado digitalmente na ZapSign por
Suzana Nascimento Nunes de Souza do Brasil
Data: 19/03/2026 08:07:58.115 (UTC-0300)

SUZANA NASCIMENTO NUNES DE SOUZA DO BRASIL

Diretora do Subcomitê do Rio São João
CBHLSJ

Ezequiel Moraes dos Santos

Assinado digitalmente na ZapSign por
Ezequiel Moraes dos Santos
Data: 19/03/2026 12:09:48.884 (UTC-0300)

EZEQUIEL MORAES DOS SANTOS
Coordenador do GT Reservatório de Juturnaíba

Relatório de Assinaturas

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

Última atualização em 19 Março 2026, 12:09:49

Status: Assinado

Documento: Sinopse_de_reuniao_Sub_SaoJoao+GT Reservatorio_18-09-2025.Pdf

Número: a3ff8ea5-a19d-4782-9988-83f8338c0b15

Data da criação: 18 Março 2026, 16:49:42

Hash do documento original (SHA256): 8def2736145bd6c8c2fa3c3db2b5c5ed6e5ce80cb5d61fb43d3648c984e7aa20



Assinaturas

2 de 2 Assinaturas

Assinado  via ZapSign by Truora SUZANA NASCIMENTO NUNES DE SOUZA DO BRASIL Data e hora da assinatura: 19/03/2026 08:07:58 Token: 23a784a4-f5ae-4940-ac8b-3ceeadca6821		Assinatura  Suzana Nascimento Nunes de Souza do Brasil
Pontos de autenticação: Telefone: 5522997040312 E-mail: suzana.souza@aguasdejuturnaiba.com.br Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail		IP: 187.63.8.250 Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/146.0.0.0 Safari/537.36
Assinado  via ZapSign by Truora EZEQUIEL MORAES DOS SANTOS Data e hora da assinatura: 19/03/2026 12:09:48 Token: 4870ddd2-0725-4981-87a9-03e8c806b96b		Assinatura  Ezequiel Moraes dos Santos
Pontos de autenticação: Telefone: 5522999468213 E-mail: zique.moraes@gmail.com		IP: 177.55.195.127 Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/146.0.0.0 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 a3ff8ea5-a19d-4782-9988-83f8338c0b15, segundo os [Termos de Uso da ZapSign](#), disponíveis em zapsign.com.br

ZapSign a3ff8ea5-a19d-4782-9988-83f8338c0b15. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.