

# BOLETIM SÃO JOÃO

Julho de 2023



**Projeto do CBHLSJ recebe  
prêmio do Programa Estadual  
de Segurança Hídrica**



## Projeto do Comitê Lagos São João recebe selo de qualidade em premiação estadual

Selo Prosegh é um certificado criado para destacar projetos voltados à segurança hídrica do Estado do Rio

O Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ) recebeu, no dia 11 de julho, o Selo do Programa Estadual de Segurança Hídrica (Prosegh), um certificado de qualidade que foi concedido ao Projeto de Revisão e Complementação do Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica Lagos São João (RH VI).

A premiação ocorreu durante o evento Sanea Rio 2023, no Iate Clube do Rio de Janeiro. O Comitê Lagos São João foi representado pelos membros Dalva Mansur e Arnaldo Villa Nova, a pedido do presidente Eduardo Pimenta. Eles receberam a premiação das mãos do secretário de Estado do Ambiente e vice-governador Thiago Pampolha.

“Esse prêmio é uma conquista muito importante e estendida a todos

os membros do nosso Comitê. Ficamos muito felizes em receber esse certificado, que reconhece a importância do nosso trabalho”, disse o presidente do CBHLSJ, Eduardo Pimenta.

O analista técnico do Consórcio Intermunicipal Lagos São João (CILSJ), Leonardo Nascimento, que também esteve presente no evento, ressaltou que a premiação destaca a qualidade do serviço prestado pelo CILSJ como entidade delegatária do CBHLSJ.

“O Projeto de Revisão e Complementação do Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica Lagos São João, elaborado pela equipe técnica do CILSJ, é de extrema importância para a gestão dos recursos hídricos, pois direciona de forma planejada as ações voltadas

à melhoria da qualidade da água e disponibilidade hídrica na região em horizonte de planejamento de 15 anos”, disse Leonardo, destacando que, nesta premiação, foram selecionados os projetos que atingiram cinco estrelas, ou seja, a nota máxima na avaliação do Programa.

O secretário e vice-governador Thiago Pampolha ressaltou a importância dos projetos contemplados.

“É gratificante reconhecer que em cada um desses projetos existem parcerias importantes para a melhoria constante dos serviços de abastecimento de água e esgoto no estado. Através do Selo Prosegh, reforçamos nosso compromisso com estratégias

integradas que visam preservar nossos preciosos recursos hídricos. Que esse reconhecimento seja uma fonte de inspiração, motivação e energia para o surgimento de ainda mais iniciativas em prol da segurança hídrica”, afirmou.

O Programa Estadual de Segurança Hídrica (Prosegh) é um instrumento de organização de ações e projetos voltados para a garantia da Segurança Hídrica no Estado do Rio de Janeiro. O objetivo é estabelecer ações públicas para diminuir a vulnerabilidade hídrica e assegurar a disponibilidade de água em quantidade e qualidade para as necessidades humanas, ambientais e econômicas.





## Comitê Lagos São João realiza 2ª Oficina de Participação Social para a Revisão do Plano de Recursos Hídricos

Evento foi realizado no Auditório da CEPM, no município de Silva Jardim

O Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ) realizou, no dia 26 de julho, a 2ª Oficina de Participação Social para a Revisão do Plano de Recursos Hídricos da região. O evento foi no auditório do Colégio Professora Vera Lucia Pereira Coelho (CEPM), no município de Silva Jardim/RJ.

A Oficina foi conduzida pelo professor Fernando Meirelles, doutor em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental, e integrante da empresa Água e Solo, contratada para a Revisão do Plano.

Após a apresentação dos resultados do diagnóstico ambiental da RH VI, foi realizada uma dinâmica de grupo com a proposta de possibilitar a busca por soluções para os problemas ambientais enfrentados em uma bacia hidrográfica.

“A dinâmica é um excelente meio

de reforçar o trabalho que estamos fazendo. A partir de uma bacia hidrográfica fictícia, os grupos tomaram decisões, fazendo o diagnóstico para construir um plano bem consistente”, explicou o professor Fernando Meirelles.



A revisão do Plano possibilitará o gerenciamento dos recursos hídricos a curto, médio e longo prazo, contemplando estudos e diretrizes para a proteção e conservação dos corpos hídricos, como o Rio São João, o Rio Una, o Reservatório de Juturnaíba e as Lagoas de Araruama e de Saquarema, entre outros. Outras sete consultas públicas serão realizadas para o aperfeiçoamento do Plano.

Na ocasião, a secretária executiva do CILSJ, Raquel Trevizam, e o presidente do CBHLSJ, Eduardo Pimenta,

entregaram à secretária de Meio Ambiente de Silva Jardim, Gabriela Figueiredo, o projeto de saneamento do bairro Caxito, e o Estudo de Áreas Suscetíveis a Inundação no município.

“Esses projetos são muito importantes e irão proporcionar uma melhoria significativa para a qualidade de vida da população de Silva Jardim. Agradecemos ao Comitê de Bacia e ao Consórcio Lagos São João por essa importante parceria”, disse a secretária de Meio Ambiente silvajardinense.





## **CBH Lagos São João realiza visita à Estação de Tratamento de Esgoto Ponte dos Leites, em Araruama**

**Objetivo da visita foi coletar informações para a atualização do Plano de Bacia**

O Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ) realizou uma visita técnica à Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) Ponte dos Leites, da concessionária Águas de Juturnaíba (CAJ), em Araruama, no dia 25 de julho. A unidade passou recentemente por obras de ampliação e modernização.

O local dispõe de uma usina de aproveitamento de resíduos, além de espaço destinado para projetos socioambientais. A estação possui capacidade para tratar até 220 litros de esgoto por segundo, podendo atender até 144 mil habitantes.

O objetivo da visita foi coletar informações para a atualização do Plano de Bacia. Para a engenheira ambiental Larissa Soares, da empresa Água e Solo, contratada para a revisão do Plano de Bacia, a ETE Ponte dos Leites pode ser considerada um exemplo não só pelo sistema de tratamento,

mas pelo beneficiamento do resíduo.

“Essa ETE é um projeto muito interessante. Durante a visita, pudemos perceber que a CAJ possui uma forte iniciativa ambiental e preza por sustentabilidade, reflorestamento, resíduo zero e ações de educação ambiental”, observou Larissa.

A reforma da ETE Ponte dos Leites foi inaugurada no último dia 13 de julho, com a participação de membros do CBHLSJ, como o presidente Eduardo Pimenta; o coordenador da Câmara Técnica de Obras de Saneamento e Drenagem Urbana, Arnaldo Villa Nova; o coordenador do Grupo de Trabalho para Revisão do Plano, Mario Flavio Moreira; a secretária executiva do Consórcio Intermunicipal Lagos São João (CILSJ), Raquel Trevizam; e o secretário de Estado do Ambiente e vice-governador Thiago Pampolha, entre outras autoridades.



## **Comitê Lagos São João avalia qualidade dos corpos hídricos em Rio das Ostras e Casimiro de Abreu**

**Visita técnica coletou informações para o processo de atualização do Plano de Recursos Hídricos**

Com o objetivo de buscar informações para o processo de atualização do Plano de Recursos Hídricos, o Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ), realizou uma visita técnica para avaliar as condições de corpos hídricos e dos canais de drenagem da área urbana dos municípios de Rio das Ostras e Casimiro de Abreu.

De acordo com o analista técnico do Consórcio Intermunicipal Lagos São João (CILSJ), Leonardo Nascimento, foi possível observar no Canal do Medeiros, em Rio das Ostras, um grande aporte de nutrientes na água perceptível não só pela proliferação da vegetação no leito do canal, mas pelas

características físicas como coloração da água e forte odor.

O representante da Associação Livre dos Aquicultores das Águas do São João (ALA), membro do Comitê e morador local, Jorge Mello, também acompanhou a visita. Ele destacou que os transbordamentos do canal, em épocas de fortes chuvas, ocasionam inundações nos bairros próximos e oferecem riscos associados à saúde pública, já que o canal pode estar recebendo esgoto in natura.

Ainda de acordo com o analista técnico do CILSJ, o Canal segue para o baixo curso do Rio São João, onde existe grande demanda de uso da água

para pesca, e práticas esportivas e recreativas que podem ser afetadas pela qualidade da água, sobretudo na localidade de Beira-Rio, e nas praias do Abricó e Prainha, em Barra de São João.

Também estiveram presentes na visita o professor e doutor em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental, Fernando Meirelles, e a engenheira ambiental, Larissa Soares, representantes da empresa Água e Solo, contra-

tada para execução da Revisão do Plano de Recursos Hídricos.

Um dos principais objetivos da Revisão Plano é possibilitar o gerenciamento dos recursos hídricos a curto, médio e longo prazo, contemplando estudos e diretrizes para a proteção e conservação dos corpos hídricos, como o Rio São João, o Rio Una, o Reservatório de Juturnaíba e as Lagoas de Araruama e de Saquarema, entre outros.





## Projeto do CBHLSJ vai plantar 5 mil mudas às margens do Rio São João

As águas e as florestas estão interligadas de maneira inseparável. As árvores desempenham um papel fundamental na regulação dos ciclos hidrológicos, ajudando a manter a quantidade e a qualidade da água que consumimos. Quando as florestas são degradadas ou desmatadas, os impactos são sentidos em cascata, afetando a disponibilidade de água e a vida humana.

Pensando nisso, o Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ), desenvolveu um projeto de reflorestamento, visando a recomposição florestal das margens do Rio São João. O reflorestamento será realizado na Fazenda Nova Miracema, no município de Cachoeiras de Macacu.

O cercamento da área a ser restaurada foi iniciado na data em que celebra-

mos o Dia de Proteção das Florestas, 17 de julho. Essa etapa durará cerca de um mês e meio, e então será realizado o preparo do solo visando o plantio, previsto para o mês de setembro.

São estimados o plantio de cerca de 5 mil mudas. A longo prazo, espera-se que este projeto possa ser capaz de proporcionar a recuperação florestal de áreas de matas ciliares, com ampliação do percentual de cobertura vegetal nativa às margens do Rio São João e de seus afluentes, além de melhoria das características físicas e ambientais dos corpos hídricos na área reflorestada.

Vamos aproveitar o Dia de Proteção das Florestas para conscientizar e agir em prol da preservação desses ecossistemas vitais. Juntos, podemos garantir um futuro sustentável para todos.



## Berçário da vida marinha

Os manguezais são áreas úmidas que ocorrem na transição entre ambientes marinhos e terrestres, sujeitos ao regime de marés. Além disso, contribuem para a biodiversidade e asseguram a integridade ambiental da faixa costeira.

Segundo o WWF-Brasil, o Brasil é o terceiro país com maior área de manguezais e o que abriga a maior área contínua deste ecossistema, fundamental para a retenção de carbono e considerado um berçário da vida marinha.

Os manguezais abrigam uma infini-

dade de espécies marinhas, aves migratórias e outros animais. Peixes, crustáceos e moluscos encontram neste ambiente uma situação propícia para a reprodução e o crescimento, de maneira essencial para a subsistência de muitas comunidades pesqueiras que dependem desses recursos naturais.

Eles atuam como uma barreira natural contra a erosão costeira. Suas raízes entrelaçadas agem como verdadeiros filtros, capturando sedimentos e poluentes antes que eles alcancem os oceanos.



## **A engenharia florestal a serviço da natureza**

Conservar o meio ambiente é dever de todos, mas há um profissional cuja missão é conciliar produção e conservação ambiental: o engenheiro florestal. Eles são muito importantes para o planejamento e análise dos Ecossistemas Florestais, propondo ações para a recuperação e o manejo sustentável dos recursos naturais.

Esses profissionais são atores funda-

mentais na Década da Restauração de Ecossistemas das Nações Unidas (2021 a 2030), voltada para a proteção e a revitalização dos ecossistemas.

Por isso, o Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João agradece a todos os Engenheiros Florestais pelo cuidado com o meio ambiente e pela contribuição na busca de um futuro melhor!

## Nota de pesar

### José Bonifácio Ferreira Novellino Prefeito de Cabo Frio

O Comitê de Bacia Hidrográfica Lagos São João (CBHLSJ) lamenta profundamente o falecimento do prefeito de Cabo Frio, José Bonifácio Ferreira Novellino, aos 78 anos. Carinhosamente conhecido como Zé ou Zezinho, o chefe do Executivo cabo-friense lutava contra um câncer e morreu na madrugada do dia 17 de julho.

Bonifácio era um reconhecido defensor do meio ambiente e foi vice-presidente do Consórcio Intermunicipal Lagos São João (CILSJ) no Biênio 2021/2023. Também fez uma carreira longa e variada no serviço público. Ele serviu como vereador, deputado estadual e foi prefeito de Cabo Frio por três mandatos.





**Endereço**

Rodovia Amaral Peixoto Km 106  
Balneário | São Pedro da Aldeia

**Contatos**

(22) 2627-8539  
(22) 98841-2358

cbhlagossaojoao@gmail.com  
www.cbhlagossaojoao.org.br

