



# Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário da Paraíba (PAAES-PB) e Planos Correlatos

## BOLETIM INFORMATIVO 03

Junho de 2024

### 1º Workshop de elaboração do PAAES-PB para discussão dos indicadores a serem utilizados na etapa de diagnóstico



Realizou-se, no dia 23 de maio, às 14 horas, o primeiro evento de mobilização social da elaboração do PAAES-PB e planos regionais. O 1º Workshop aconteceu no auditório da Companhia de Desenvolvimento da Paraíba (CINEP) e contou com a presença de 20 instituições convidadas, dentre elas a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Sustentabilidade (SEMAS), o Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH), a Agência de Regulação do Estado da Paraíba (ARPB), a Companhia de Água e Esgotos da Paraíba (CAGEPA), a Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - Seção Paraíba (ABES-PB), o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba (CREA-PB), a Agência Executiva de Gestão das Águas (AESAs) do Estado da Paraíba, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba (FAPESQ) e os Comitês de Bacia Hidrográfica do Litoral Norte, do Rio Paraíba e do Rio Piancó Piranhas-Açu. Também estiveram presentes representantes do Projeto Cooperar do Estado da Paraíba, do Programa Água Doce e dos comitês das microrregiões de água e esgoto.

O evento foi realizado pela Companhia de Projetos e Empreendimentos (COBRAPE), empresa vencedora da licitação para elaboração do PAAES-PB e planos regionais, sob coordenação da Secretaria de Estado da Infraestrutura e dos Recursos Hídricos (SEIRH).

Ao todo, foram registrados 36 participantes que contribuíram, por meio de plenárias, com a proposição de indicadores para cada um dos eixos apresentados, abastecimento de água, esgotamento sanitário, e aspectos econômico-financeiros. As discussões foram conduzidas pela equipe técnica da COBRAPE e as contribuições recebidas foram incorporadas em uma síntese apresentada ao final do evento.



### ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Durante a plenária realizada para discussão sobre eixo de abastecimento de água, os principais pontos abordados pelos participantes foram: a necessidade de se abordar sobre dessalinizadores, que são uma realidade para as áreas rurais; a necessidade de ajuste no critério relacionado à presença de canalização; a indicação dos responsáveis pelas soluções individuais; apresentar sobre os domicílios e grandes empreendimentos que não se ligam à rede coletiva, o que pode comprometer a viabilidade técnica e econômica; a necessidade de apresentar um indicador específico para o semiárido; a interdependência com o eixo de resíduos sólidos (PGIRS) e outros temas; os estudos de balanço hídrico; a interface com fornecimento de energia elétrica (qualidade e eficiência) e a necessidade de se pensar um indicador de reuso.



## ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Para o eixo de esgotamento sanitário, os principais pontos discutidos durante a plenária foram relacionados aos extravasamentos, considerando os índices pluviométricos da região e a existência de rede mista, o aproveitamento de rede pluvial para coleta de esgoto em áreas de semiárido; a adequabilidade regional que favoreceria o tratamento do esgoto coletado por lagoas; o reúso de efluentes; o atendimento em áreas rurais conforme particularidades; a caracterização da rede existente que se encontra em desconformidade; a abordagem sobre o IPCC – Mudanças climáticas nos Temas Transversais e a interface com fornecimento de energia elétrica (qualidade e eficiência) semelhante ao eixo de abastecimento de água.



## ASPECTOS ECONÔMICO-FINANCEIROS

Em relação aos aspectos econômico-financeiros, foi discutido sobre a necessidade de indicadores de inadimplência, fiscalização e comprometimento financeiro; os mecanismos tarifários; a particularidade na Microrregião do Alto Piranhas com a municipalização da prestação de abastecimento de água e a viabilidade econômica das soluções de dessalinização em domicílios isolados (sem canalização por restrições técnicas).



### Próximos Passos do PAAES-PB e planos regionais

O próximo passo é consolidar todas as contribuições recebidas durante o 1º Workshop e inseri-las no Produto 2 – Diagnóstico socioambiental e técnico. Após isso, o produto será submetido a toda população paraibana, que poderá contribuir através das consultas e audiências públicas que serão realizadas para cada uma das microrregiões.

**O PLANO ESTADUAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO É UM IMPORTANTE INSTRUMENTO DE GESTÃO PÚBLICA QUE ORIENTARÁ A IMPLEMENTAÇÃO DE AÇÕES QUE VISAM MELHORAR A QUALIDADE DE VIDA DE TODA A POPULAÇÃO DO ESTADO DA PARAÍBA.**

Não deixe de acompanhar as atualizações mensais sobre a elaboração do PAAES-PB por meio dos boletins emitidos regularmente.

QUER SABER MAIS SOBRE O PAAES-PB?  
ENTRE EM CONTATO CONOSCO!



(83) 98149-9945



paaesp@cobrape.com.br