

## FASE A

### ANDAMENTO DAS ETAPAS 3 E 4

Na 6ª edição do boletim informativo “Fluindo com o rio”, apresentamos o resumo das atividades realizadas durante os meses de março, abril e maio de 2022, inseridas nas Etapas 3 e 4.

Ao final do mês de março de 2022 foram realizadas as reuniões com o GET e com os Comitês para a apresentação dos **RP2 – Coleta e Análise de Dados**. As recomendações para correção foram incorporadas à nova versão do produto, que foi entregue em abril ao GET, com a aprovação da versão final dos relatórios sendo realizada no início de maio.

Em relação à Etapa 3, nos meses de abril e maio foram desenvolvidas as atividades para elaboração dos **RP3 – Estudo Hidrológico**. Este produto apresenta, inicialmente, as características físicas das bacias, seus limites e rede hidrográfica, além das principais obras hidráulicas existentes na região. Em seguida, é feita uma avaliação das potencialidades e disponibilidades hídricas superficiais das bacias, com descrição e aplicação do modelo hidrológico, resultando nas vazões de referência dos principais cursos de água das bacias. Os relatórios ainda apresentam informações relativas à qualidade da água nas bacias e a proposição de complementação da rede hidrometeorológica existente, além de aspectos relativos às águas subterrâneas. Por fim, é realizada uma avaliação integrada das disponibilidades hídricas superficial e subterrânea.

Os RP3 serão entregues ainda no mês de junho e discutidos em reunião com o GET no mês de julho.

Tratando-se da Etapa 4, que vem sendo desenvolvida em paralelo à Etapa 3, a equipe técnica tem trabalhado na caracterização físico-biótica e caracterização socioeconômica das bacias, além dos aspectos institucionais e legais relacionados à gestão de recursos hídricos. No que diz respeito à caracterização socioeconômica, cabe salientar os dados referentes ao saneamento básico na região. Verificou-se que no Litoral Norte, os índices de atendimento total (população urbana e rural) de abastecimento de água ficaram em 56,93% (Miriri), 52,06% (Mamanguape) e 66,86% (Camaratuba). Já no Litoral Sul, os índices ficaram em 73,47% (Gramame) e 54,22% (Abiaí). Em relação ao esgotamento sanitário, no Litoral Norte os percentuais de esgoto coletado em relação ao total gerado são os seguintes: 9,69% (Miriri), 36,77% (Mamanguape) e 12,84% (Camaratuba). No Litoral Sul, os percentuais são: 24,51% (Gramame) e 4,66% (Abiaí). Entre todas as bacias, a do Gramame é que apresenta o maior percentual de esgoto tratado, sendo 22,32% do esgoto coletado encaminhado para tratamento.

Essa e outras diversas informações estão sendo detalhadas nos **RP4 – Diagnóstico das Bacias Hidrográficas**, que deverão retomar também os resultados das análises realizadas nos RP3. Nas próximas semanas deverá ter início a organização da primeira rodada de Consultas Públicas, onde serão apresentados os trabalhos executados até o momento. Fique atento à divulgação das datas e locais!