PLANOS DE PREPARAÇÃO A SECAS E DE USO RACIONAL DOS RECURSOS HÍDRICOS DO ESPÍRITO SANTO

Código BIRD: SEAMA-464809-CS-QCBS	**E-Docs:** 2024-0PSLQ	**Processo de Revisão BIRD:** Posterior
Contratante: Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH	**Gestor do Contrato:** Ahnaia Zanotelli Dias da Silva	**Fiscal do Contrato:** Pedro Murilo Silva Andrade
Processo de Licitação: SBQC, SDP nº 003/2025 (SMI nº 004/2024), adjudicado e homologado (DIO de 03/06/2026). Contrato nº 2026.000013.41202.01	**Empresa Contratada:** Consórcio Engecorps-Typsa-TPF **Valor:** R$ 2.450.000,00	

Justificativa: reduzir a vulnerabilidade e os impactos das secas por meio de planejamento preventivo, preparação e resposta à escassez, e estabelecer o uso racional da água como prática permanente de gestão da demanda, independentemente da ocorrência de secas.

Objetivo Geral: Elaborar dez planos (cinco de preparação a secas e cinco de uso racional da água) para reduzir vulnerabilidades, melhorar a eficiência dos usos e orientar a alocação negociada de água.

Abrangência: regiões hidrográficas do Guandu; Santa Joana e Santa Maria do Doce; Pontões e Lagoas do Rio Doce; Barra Seca e Foz do Rio Doce; e município de São Roque do Canaã. Cada território recebe os dois planos.

Cronograma:



Marcos Intermediários:

PRODUTO 1. Plano de Trabalho revisado (único)

PRODUTO 2. Diagnósticos regionais de secas e usos da água (1A e 1B)

PRODUTO 3. Planos de ações regionais (2A e 2B)

PRODUTO 4. Resumos executivos regionais (3A e 3B)

PRODUTO 5. Diagnósticos municipais (1C e 1D)

PRODUTO 6. Planos de ações municipais (2C e 2D)

PRODUTO 7. Resumos executivos municipais (3C e 3D)

Predecessora de Alguma outra Entrega? Sim, 1. A saber: Atualização do PERH (2026-1RRSF), que utilizará os resultados dos planos. Os planos também subsidiarão a implementação das ações de preparação, mitigação e resposta a secas e de uso racional da água.

Principais Stakeholders Identificados:

AGERH

Comitês das quatro regiões hidrográficas

Prefeitura de São Roque do Canaã e demais prefeituras

CESAN e demais prestadores de abastecimento

Defesa Civil estadual e municipais

Incaper e instituições de ensino e pesquisa

Agricultores, irrigantes, indústria e população

AlertaES! (operação do monitor após o projeto)

Principais Riscos identificados:

1. Falhas de articulação e participação desequilibrada entre setores
2. Estimativas de demanda pouco representativas
3. Estudos pouco adaptados à escala municipal
4. Dificuldade de manter as ferramentas após a consultoria

Medidas de Mitigação:

1. Plano de Contingência com riscos, ações, responsáveis e prazos
2. Mobilização inclusiva e validação participativa
3. Complementar dados de outorga com outras fontes e campo
4. Metodologia própria para a escala municipal e capacitação das equipes

Situação Atual: Contrato assinado. Reunião de partida realizada em 15/10/2026 com o Consórcio Engecorps-Typsa-TPF. Aguardando parecer do Financeiro da Apólice de Seguro para emissão da Ordem de Serviço.