



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO



29ª REUNIÃO DO COMITÊ

*Projeto de Segurança
Hídrica e Governança*

27 de fevereiro de 2025

*Projeto de Apoio à Segurança Hídrica e
Fortalecimento da Inteligência na Gestão Pública do
Estado do Ceará (2019 a 2026)*

PAUTA DA REUNIÃO

1. Aprovação da Ata da 28ª Reunião do Comitê;
2. Informações Importantes;
3. Gerenciamento Financeiro;
4. Atividades de Assistência Técnica;
5. Indicadores; e
6. Apresentação dos Resultados.

1. APROVAÇÃO DA ATA

28ª Reunião do Comitê (12/12/2024)

E-mail enviado em: 14/01/2025

2. INFORMAÇÕES IMPORTANTES

1. Novo telefone da UGP: 2018 2612;
2. Atrasos nas entregas dos produtos (Preço Global);
3. Confirmação da Equipe Principal;
4. Envio do Relatório de Desembolso (14/02/2025) e IFR (20/02/2025);
5. Superávit;
6. Próximo desembolso;
7. Missão Banco Mundial: 07 a 11 de abril de 2025.

3. GERENCIAMENTO FINANCEIRO

GERENCIAMENTO FINANCEIRO

SALDO DA CONTA OPERATIVA

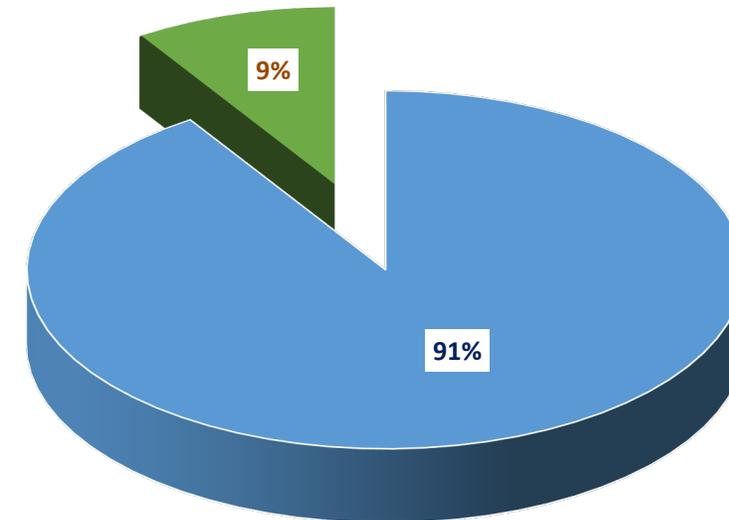
SALDO CONTA OPERATIVA EM FEVEREIRO/2025 (US\$)

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| VALOR DESEMBOLSADO | 100.167.232,39 |
| VALOR EXECUTADO ATÉ 25/02/2025 | 91.002.648,53 |
| SALDO DESEMBOLSADO A EXECUTAR | 9.164.583,86 |

SALDO CONTA OPERATIVA EM FEVEREIRO/2025 (R\$)

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| VALOR DESEMBOLSADO EM REAIS | 526.990.646,31 |
| VALOR EXECUTADO ATÉ 25/02/2025 | 475.100.772,47 |
| SALDO DESEMBOLSADO A EXECUTAR | 51.889.873,84 |

Desembolsado a Executar x Executado (R\$)



■ Valor Executado até 25/02/2025

■ Saldo desembolsado a executar

GERENCIAMENTO FINANCEIRO

DESEMBOLSO X EMPENHOS (R\$)

| PERÍODO | DESEMBOLSADO | SALDO INTERNALIZAÇÃO | EMPENHADO | SALDO FINANCEIRO ACUMULADO |
|---------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------------|
| 2020 | 8.177.297,92 | 8.177.297,92 | 2.420.219,32 | 5.757.078,60 |
| 2021 | 13.013.218,72 | 18.770.297,32 | 12.675.205,32 | 6.095.092,00 |
| 2022 | 84.524.326,79 | 90.619.418,79 | 74.831.894,00 | 15.787.524,79 |
| 2023 | 65.386.901,37 | 81.174.426,16 | 80.144.486,60 | 1.029.939,56 |
| 2024 | 355.888.901,50 | 356.918.841,06 | 337.897.099,64 | 19.021.741,42 |
| 2025 | 0,00 | 19.021.741,42 | 1.678.551,46 | 17.343.189,96 |

GERENCIAMENTO FINANCEIRO

SUMÁRIO – LOA, EMPENHOS E PAGAMENTOS 2025 EM R\$

| SETORIAL | LEI + CRÉDITO (A) | VALOR EMPENHADO (B) | SALDO (A) – (B) | % (B)/(A) |
|--------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------|
| ARCE | 304.000,00 | - | 304.000,00 | 0,00% |
| CAGECE | 9.082.113,00 | - | 9.082.113,00 | 0,00% |
| CGE | 10.000,00 | - | 10.000,00 | 0,00% |
| FUNCEME | 30.000,00 | - | 30.000,00 | 0,00% |
| IPECE | 2.362.530,71 | 562.786,21 | 1.799.744,50 | 23,82% |
| SCIDADES | 2.010.132,00 | - | 2.010.132,00 | 0,00% |
| SEPLAG | 57.932,00 | - | 57.932,00 | 0,00% |
| SRH | 175.616.942,00 | 629.765,25 | 174.987.176,75 | 0,36% |
| COGERH | 6.330.000,00 | 486.000,00 | 5.844.000,00 | 7,68% |
| TCE | - | - | - | 0,00% |
| TOTAL | 195.803.649,71 | 1.678.551,46 | 194.125.098,25 | 0,86% |

GERENCIAMENTO FINANCEIRO

RESTOS A PAGAR

| SETORIAL | CONTRATOS | EMPENHADO | PAGO | SALDO |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| CGE | Consórcio Confidere Informática e Serviços Ltda e Canix soluções e serviços Informáticas Ltda | 2.000.000,00 | 1.040.000,00 | 960.000,00 |
| CAGECE | Engenheiro: Consórcio Igneo Ingeniería Sostenible, S.L., Nip Global Ltda e Concremat Engenharia E Tecnologia S.A | 2.455.958,62 | 1.789.472,21 | 666.486,41 |
| FUNCEME | Jean-Michel Marcel Albert Martinez | 206.818,84 | 42.016,89 | 164.801,95 |
| | Centro de Biologia Experimental Oceanus Ltda | 284.311,90 | 230.652,66 | 53.659,24 |
| | Maestria Comunicação e Eventos Ltda | 133.315,00 | 113.595,00 | 19.720,00 |
| | Squitter Equipamentos Profissionais do Brasil Ltda | 6.900.636,78 | 3.066.949,68 | 3.833.687,10 |
| IPECE | Consultores UGP | 1.321.914,85 | 1.319.313,28 | 2.601,57 |
| SCIDADES | Cobrape – Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos | 675.000,00 | 109.680,00 | 565.320,00 |
| TOTAL | | 13.977.955,99 | 7.711.679,72 | 6.266.276,27 |

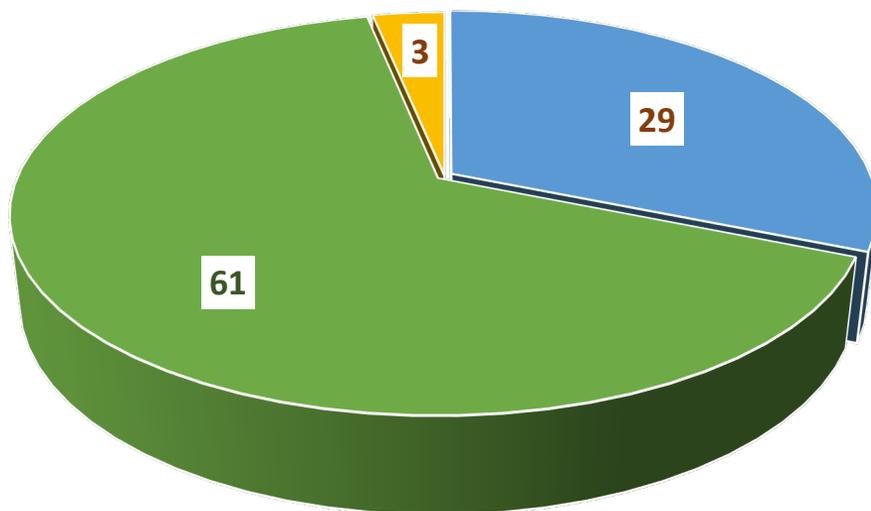
GERENCIAMENTO FINANCEIRO

LOA – PREVISÃO DE GASTOS 2025 – SUPLEMENTAÇÃO 2025 EM R\$

| SETORIAL | nº | Total Previsto para 2025 | Orçamento 2025 | | | |
|--------------|----|--------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
| | | | Ação | LEI+CRÉDITO | Valor a Suplementar | |
| ARCE | 1 | 513.247,96 | 11788 | Assistência Técnica E Estudos Regulatórios (IPF - Comp. III). | 304.000,00 | 209.247,96 |
| CAGECE | 2 | 13.596.901,83 | 00038 | Participação Acionária Do Estado Na Cagece - IPF | 7.751.361,00 | 5.845.540,83 |
| | 3 | 1.701.809,43 | 11105 | Gerenciamento, Fiscalização E Assessoria Técnica Da Obra De Controle De Perdas No Município De Fortaleza (Projeto De Segurança Hídrica E Governança). | 1.126.752,00 | 575.057,43 |
| | 4 | 420.000,00 | 11415 | Elaboração De Estudos Para Melhoria Da Eficiência Dos Serviços De Água (IPF - Comp. II). | 204.000,00 | 216.000,00 |
| FUNCEME | 5 | 125.197,33 | 10115 | Aperfeiçoamento Do Monitoramento Qualiquantitativo (Ipf-Comp. I). | 10.000,00 | 115.197,33 |
| | 6 | 33.720,00 | 10124 | Fortalecimento Do Sistema De Previsão Climática (IPFcomp.I). | 10.000,00 | 23.720,00 |
| IPECE | 7 | 314.482,53 | 12210 | Capacitação De Servidores Em Ferramentas Para Avaliação De Políticas Públicas (IPF - Comp. III) | 235.862,00 | 78.620,53 |
| SCIDADES | 8 | 2.593.459,12 | 11177 | Elaboração de Plano Estadual de Saneamento Básico (IPF - comp III). | 2.010.132,00 | 583.327,12 |
| COGERH | 9 | 3.219.976,26 | 00035 | Aporte De Capital Para A Cogerh - IPF | 2.311.000,00 | 908.976,26 |
| TOTAL | | 22.518.794,46 | | | 13.963.107,00 | 8.555.687,46 |

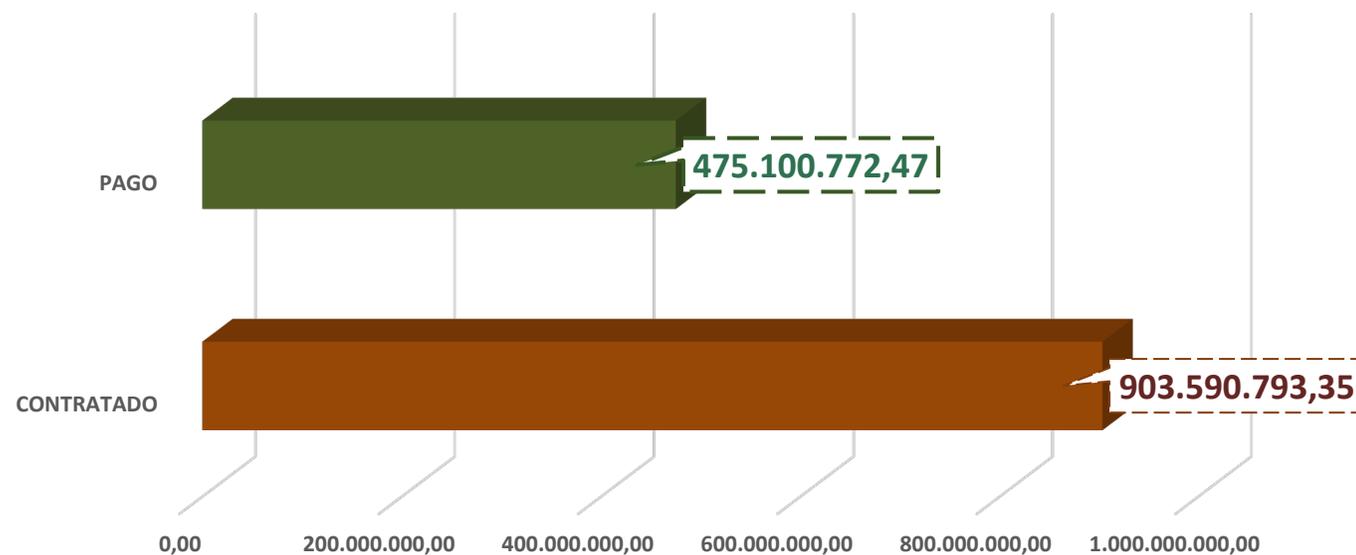
EXECUÇÃO ACUMULADA DOS CONTRATOS

CONTRATOS POR FASE – 93 CONTRATOS ASSINADOS



■ Em execução ■ Concluído ■ Rescindido

EXECUÇÃO FINANCEIRA – 93 CONTRATOS



4. ATIVIDADES DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA



02 OBRAS



32 CONSULTORIAS



08 SERVIÇOS



17 BENS



59 ATIVIDADES

ATIVIDADES A CONTRATAR - RISCO

| | Nº | Setorial | Categoria de Gastos | Atividade | Previsão de Assinatura | RISCO |
|--------------|----|----------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|
| COMPONENTE 1 | 1 | COGERH | Consultoria | Serviços Especializados de Engenharia para Complementação dos Planos de Segurança das Barragens Gavião e Arrojado Lisboa. | Jul/25 | Alto |
| COMPONENTE 3 | 2 | IPECE | Serviço | Serviços para Realização de Duas Pesquisas domiciliares na área de abrangência dos municípios do Sistema Adutor Banabuiú – Sertão Central. | Out/25 | Médio |

| | |
|--|--------------------------|
| | Baixo – até 12 meses |
| | Médio - de 13 a 18 meses |
| | Alto - acima 18 |

ATIVIDADES CONTRATADAS - RISCO

| | Nº | Setorial | Categoria de Gastos | Atividades | Risco |
|--------------|----|----------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| COMPONENTE 1 | 1 | SRH | Obra | Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. | |
| | 2 | SRH | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Implantação do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. | |
| | 3 | COGERH | Serviços | Instalação das Estações de Medição Fixas e Pequenos Serviços de Engenharia para Instalação de Medidores de Vazão. | |
| COMPONENTE 2 | 4 | CAGECE | Obra | Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06). | |
| | 5 | CAGECE | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Controle de Perdas no Município de Fortaleza. | |
| COMPONENTE 3 | 6 | SCIDADES | Consultoria | Serviços Especializados para Elaboração do Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário do Ceará (PAAES) e Planos Correlatos. | |

| | |
|--|--------------------------|
| | Baixo – até 10 meses |
| | Médio - de 11 a 16 meses |
| | Alto - acima 16 |

SRH |  **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS**
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ



01 OBRA



05 CONSULTORIAS



02 BENS

COMPONENTE I

AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - SRH

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Obras | Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. Há Indicador associado | Contrato nº 01/PSGH/SRH/CE/2022 em Execução - CONSÓRCIO ÁGUAS DO SERTÃO. |
| 2 | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Implantação do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. Há Indicador associado | Contrato nº 02/PSGH/SRH/CE/2022 em Execução - CONSÓRCIO TPF ENGENHARIA LTDA / KL SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A. |
| 3 | Consultoria Individual | Prestação de Serviços de Pessoa Física para Proposição de um Modelo de Gestão para o Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central (SAB-SC). | Contrato nº 01/PSHG/SRH/CE/2024 em Execução - WLADIMIR ANTÔNIO RIBEIRO |
| 4 | Consultoria Individual | Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Geotecnia. Há Indicador associado | Contrato nº 01/PSGH/SRH/CE/2023 em Execução - MANOEL DE SOUZA FREITAS JÚNIOR |
| 5 | Consultoria Individual | Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Hidromecânica. Há Indicador associado | Contrato nº 03/SRH/CE/2020 em Execução - JOÃO CARLOS BRITO DE SOUZA |
| 6 | Consultoria Individual | Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Hidrologista. Há Indicador associado | Contrato nº 02/PSGH/SRH/CE/2024 em Execução - PEDRO ANTÔNIO MOLINAS |



02 CONSULTORIAS



01 SERVIÇO



03 BENS

COMPONENTE I

AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - COGERH

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Serviços | Instalações das Estações de Medição Fixas e Pequenos Serviços de Engenharia para Instalação de Medidores de Vazão. Há Indicador associado | Contrato nº 010/2023/COGERH em Execução – CONSÓRCIO MLG E RC MEDIÇÕES. A conclusão das instalações previstas para março de 2025. Até 31.12.2024 o Consórcio realizou a instalação de 200 (duzentos) medidores de vazão das 228 instalações contempladas correspondendo a 87,7% dos equipamentos. |
| 2 | Bens | Aquisição de Equipamentos para uso da Fiscalização de Recursos Hídricos. | 1– Equipamentos de TI: Concluído; 2– Aquisição de Drones: Contrato nº 071/2022/COGERH – Concluído; e 3– Contrato nº 048/2024/COGERH em Execução - LENOVO TECNOLOGIA (BRASIL) LIMITADA. |
| 3 | Consultoria | Planos de Segurança das Barragens Banabuiú e Gavião (Salvaguardas). Há Indicador associado | 1- Contrato nº 072/2022/COGERH – Encerrado com apenas 4/14 produtos entregues e pagos; e 2- UGP e COGERH em tratativas para seleção e/ou contratação da nova empresa. |

FUNCEME |  **FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS**



02 CONSULTORIAS



04 SERVIÇOS



07 BENS

COMPONENTE I

AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - FUNCEME

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Serviços | Serviços de Laboratório para Análises Físico-químicas e Biológicas em Amostras de Água Bruta de Corpos Hídricos Superficiais localizados no Ceará. | Contrato nº 06/2023 em Execução – CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS LTDA. Para finalização do Contrato, que tem prazo de execução até julho de 2025, será realizada, em fevereiro de 2025, a última campanha nos nove reservatórios abrangendo todos os parâmetros previstos. |
| 2 | Consultoria Individual | Assessoria Técnica do Monitoramento da Qualidade de Água, por Satélite, em Reservatórios do Estado do Ceará. | Contrato nº 07/2022 em Execução – JEAN-MICHEL MARCEL ALBERT MARTINEZ. Relatório 5 (parcela 4) e os Produtos 2 (P2) e 3 (P3) (parcela 6), que tratam, respectivamente, do relato da aplicação da metodologia/estratégia (abordando, dentre outros, o processamento digital de imagens, a prática do sistema desenvolvido no projeto para o processamento automatizado das imagens de satélite e produção de mapas dos açudes), da metodologia final e das rotinas computacionais em código aberto para o processamento das imagens de satélite serão entregues em data posterior a inicialmente acordada , dada a quantidade de dados a serem processados e inseridos no banco de dados. No escopo do Relatório 5, foi realizada a primeira etapa da segunda capacitação que tem por objetivo tornar os pesquisadores da Funceme aptos para processar as imagens de satélite. A finalização dessa capacitação será realizada em janeiro de 2025. |

COMPONENTE I

AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - FUNCEME

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | Bens | Aquisição de sistema de Radar Meteorológico de Precipitação, Banda X, Doppler de Dupla Polarização Ortogonal Simultânea, com Instalação e Treinamento. | <p>Contrato nº 14/2023 em Execução – SQUITTER EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS DO BRASIL LTDA.</p> <p>Para finalização da execução contratual restam pendentes, apenas, a finalização do cabeamento que conecta o equipamento aos servidores, o treinamento de operação e manutenção e os testes de aceitação no campo.</p> |
| 4 | Serviços | Capacitação e Treinamento de Técnicos da FUNCEME. | <p>Contrato nº 21/2022 em Execução – MAESTRIA COMUNICAÇÃO E EVENTOS LTDA.</p> <p>03 cursos programados serão realizados até o final do contrato.</p> |

Componente II: Melhoria da Eficiência dos Serviços de Água



01 OBRA



04 CONSULTORIAS

COMPONENTE II

MELHORIA DA EFICIÊNCIA DOS SERVIÇOS DE ÁGUA - CAGECE

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Obras | Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06). <i>Há Indicador associado</i> | Lote I: Contrato nº 0093/2023 em Execução – CONSÓRCIO FLORESTA E EXPEDICIONÁRIOS. |
| | | | Lote II: Contrato 0059/2023 em Execução – CONSÓRCIO TELAR-ENORSUL-BBL. |
| 2 | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Controle de Perdas no município de Fortaleza. <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 051/2023 em Execução – CONSÓRCIO IGNEO INGENIERÍA SOSTENIBLE, S.L., NIP GLOBAL LTDA e CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. |
| 3 | Consultoria | Consultoria para Revisão do Modelo de Gestão Estratégica e de Negócio e Melhoria do Desempenho Empresarial da CAGECE. | Contrato nº 145/2022 em Execução – INSTITUTO PUBLIX PARA O DESENVOLVIMENTO DA GESTÃO PÚBLICA S/S LTDA. |
| | | | <u>Os</u> Produtos 8, 9 e 11 (<u>parte 2</u>) estão em processo de revisão. O Produto 12 está em andamento, com previsão de conclusão no primeiro trimestre de 2025. |

Componente III: Fortalecimento da Gestão do Setor Público

ARCE



**AGÊNCIA REGULADORA
DO ESTADO DO CEARÁ**



03 CONSULTORIAS

COMPONENTE III

FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO - ARCE

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Consultoria | Elaboração de Manual de Controle Patrimonial Destinado aos Setores de Distribuição de Gás Canalizado, de Abastecimento de Água e de Esgotamento Sanitário, no Âmbito do Estado do Ceará. <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 07/ARCE/2023 em Execução – KROLL BRASIL LTDA. Último produto, acrescido no segundo aditivo, iniciado e em andamento. |
| 2 | Consultoria | Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico. | Contrato nº 25/2024/ARCE em Execução – MBS ESTRATÉGIAS E SISTEMAS LTDA. Previsão da entrega e pagamento do produto 01? |



10 CONSULTORIAS



03 SERVIÇOS



01 BEM

COMPONENTE III

FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO - IPECE

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Consultoria | Empresa Especializada para Realização de Treinamentos com Foco no “Fortalecimento Institucional do Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE), Através da Capacitação em Análise de Dados, Ferramentas de Business Intelligence (BI) e Avaliação de Políticas Públicas”. | Contrato nº 10/2022 em Execução – FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS – FGV . Cursos 8, 9, 10 e 14 previstos até agosto/2025. |
| 2 | Serviço | Realização de Pesquisas Domiciliares na Área de Abrangência dos Municípios do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. Há Indicador associado | 1 – Contrato nº 05/2023 – Concluído ; 2 – Termo de Referência revisado previamente pelo Banco Mundial. Equipe técnica do IPECE em tratativas com a UGP, a fim de verificar o início do processo licitatório. |
| 3 | Consultoria Individual | Consultor Individual Especialista em Sistema de Contas Econômicas Ambientais da Água Utilizando Tabela De Recursos e Usos e Matriz de Insumo Produto. | Contrato nº 06/2024 em Execução – ROGÉRIO BARBOSA SOARES . Vigência do contrato: 21/04/2025 Previsão da entrega dos produtos 3 e 4? |
| 4 | Consultoria Individual | Suporte Técnico para Unidade de Gerenciamento de Projetos. | Contratos nº 02/2020, 03/2020, 04/2020, 09/2020, 02/2021 e 09/2023 em Execução . |
| 5 | Bens | Suporte em Aquisições de Bens para Unidade de Gerenciamento de Projetos. | 1. Contratos nº 13/2022; nº 14/2022; nº 16/2022 e 17/2022 – Concluídos ; e 2. Equipamentos de Videoconferência: Contratos 01/2025 e 02/2025 em Execução - NBR TELECOM LTDA e PIRES & SANTOS COMERCIO LTDA . Ordens de Fornecimento serão emitidas nos próximos dias. |

SCIDADES



**SECRETARIA
DAS CIDADES**
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ



02 CONSULTORIAS

COMPONENTE III

FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO - SCIDADES

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Consultoria | Serviços Especializados para Elaboração do Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário do Ceará (PAAES) e Planos Correlatos. | Contrato nº 26/2024 em Execução – COBRAPE – CIA BRASILEIRA DE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS . Previsão da entrega e pagamento do produto 01? |



01 CONSULTORIA

COMPONENTE III

FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO - CGE

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Consultoria | Consultoria para o Desenvolvimento e Implementação do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Poder Executivo do Estado do Ceará. <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 07/2022 em Execução - CONSÓRCIO CONFIDERE E CANIX. Vigência do Contrato: 02/04/2025 Previsão para conclusão da Atividade 3 (3.9)? Andamento da Atividade 4. (Pago 4.3)? |

5. INDICADORES

SUMÁRIO DE METAS

| CUMPRIDAS | A CUMPRIR | | TOTAL* |
|-----------|-----------|------|--------|
| | 2025 | 2026 | |
| 19 | 5 | 13 | 37 |

* 51% das metas foram cumpridas até dezembro de 2024;

** As metas com maior risco de atraso estão relacionadas ao Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central que serão cumpridas apenas no último ano do Projeto.

METAS CUMPRIDAS

| SETORIAL | INDICADOR | | METAS (INTERMEDIÁRIAS E FINAL) |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FUNCEME | Sistema de Previsão Climática fortalecido. | 1 | Informações do Sistema de Previsão Climática disponíveis ao público. |
| | | 2 | Previsão de afluência da água para os reservatórios estratégicos do Estado gerada duas vezes ao mês, no período de dezembro a abril, com base em dois modelos climáticos globais (ECHAM e CAM). |
| COGERH | Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião. | 3 | Painel de especialistas em segurança de barragens contratado. |
| CAGECE | Proposta de revisão da estrutura tarifária. | 4 | Estudo para revisão da estrutura tarifária da água contratado. |
| | | 5 | Proposta de revisão da estrutura tarifária da água finalizada. |
| | | 6 | Estudo de revisão da estrutura tarifária da água aprovado pela Diretoria da CAGECE. |
| | | 7 | Proposta de revisão da estrutura tarifária da água apresentada e aprovada pelas agências regulatórias. |
| CAGECE | Número de Distritos de Medição e Controle criados em Fortaleza. | 8 | 09 DMCs. |
| | | 9 | 18 DMCs. |
| SEPLAG | Sistema GIP implementado e em operação – SEPLAG. | 10 | Sistema 100% implementado e disponível a todos os usuários. |
| | | 11 | 10% dos novos Projetos da SDA analisados através do sistema |
| | | 12 | 20% dos novos Projetos de recursos hídricos analisados através do sistema. |

METAS CUMPRIDAS

| SETORIAL | INDICADOR | | METAS (INTERMEDIÁRIAS E FINAL) |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TCE | Percentagem de obras públicas monitoradas. | 13 | Sistema de monitoramento de obras desenvolvido e operacional, com drone e sala de situação interconectados. |
| | | 14 | 70% das obras do Projeto monitoradas. 50% das grandes obras do Estado (acima de R\$50 milhões) monitorados. |
| | | 15 | Meta final: 100% das obras do Projeto monitoradas. 80% das grandes obras do Estado (acima de R\$50 milhões) monitorados. |
| IPECE | Grupo dedicado criado no IPECE para fornecer suporte técnico. | 16 | Grupo criado dentro da Diretoria de Estudos Econômicos do IPECE. |
| | | 17 | Estudo inter- e intra- setorial de demanda utilizando o modelo entrada e saída (input output) finalizado |
| CGE | Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido. | 18 | Metodologia de cálculo definida, incluindo critérios de avaliação a serem determinados pelas instituições que usarão o sistema juntamente com a empresa contratada. |
| COGERH | Percentagem de usuários estratégicos da água regularizados – COGERH. | 19 | Meta final: 80% |

METAS A CUMPRIR EM 2025

| SETORIAL | INDICADOR | METAS (INTERMEDIÁRIAS E FINAL) |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| COGERH | Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião. | <p>Meta Intermediária 02: Análise Periódica de Segurança da Barragem do Gavião e Estudos Complementares para a Barragem do Banabuiú contratados. Base de dados para armazenamento de dados de instrumentação das barragens operadas pela COGERH, incluindo alertas automatizados, desenvolvida (Previsão de cumprimento em 06/2025).</p> <p>Meta Intermediária 03: Planos de Segurança para as Barragens de Gavião e Banabuiú contratados (plano de instrumentação, plano de O&M, Plano de Preparação para Emergências). Análise Periódica de Segurança da Barragem do Gavião e Estudos Complementares do Banabuiú finalizados (Previsão de cumprimento em 12/2025).</p> |
| ARCE | Resolução para regulação do controle patrimonial dos ativos de água e saneamento publicada. | Meta Final: Resolução Publicada. (Previsão de cumprimento em 06/2025) . |
| CGE | Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido. | Meta Final: Metodologia aplicada para contratos registrados no novo sistema. (Previsão de cumprimento em 06/2025) . |
| IPECE | Grupo dedicado criado no IPECE para fornecer suporte técnico. | Meta final: Estudo inter- e intra-setorial de demanda utilizando o modelo entrada e saída (input output) finalizado (Previsão de cumprimento em 03/2025) . |

6. APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ATIVIDADES

APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS

| SETORIAL | ATIVIDADE | FORNECEDOR | APRESENTAÇÃO |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|
| TCE | Sistema de monitoramento de obras (e-Obras). | - | OK |
| CAGECE | Elaboração de Estudo de Mercado e da Estrutura Tarifária da Concessionária para os Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário. | CTR 201/2021 - QUANTUM DO BRASIL LTDA | OK |
| FUNCEME | Monitoramento Utilizando Técnicas de Modelagem Hidrológica e de Sensoriamento Remoto dos Pequenos Açudes Visando sua Incorporação na Estimativa de Aporte aos Reservatórios Estratégicos do Estado. | 14/2021 - UP TRANSFER GMBH AT THE UNIVERSITY OF POTSDAM | OK |
| ARCE | Modernização da Gestão e da Atividade Regulatória da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará. | 04/ARCE/2023 - DELOITTE TOUCHE TOHMATSU CONSULTORES LTDA | OK |
| IPECE | Consultoria para Desenvolvimento de Metodologia do Cálculo do PIB do Agronegócio e do PIB da Agricultura Familiar do Estado do Ceará e Uso de Instrumentos de Análise de Impactos Econômicos com Enfoque nos Recursos Hídricos do Estado do Ceará. | 08/2022 - QUADRANTE CONSULTORIA ECONÔMICA LTDA | OK |
| FUNCEME SDE | Levantamento Cadastral de Produtores Rurais, Determinação de Indicadores Socioeconômicos e Estimativa de Demandas Hídricas do Setor Agropecuário nas Bacias do Baixo, Médio e Alto Jaguaribe, Banabuiú e Salgado no Estado do Ceará. | 12/2022 - 3V3 TECNOLOGIA LTDA. | OK |
| IPECE SDE | Consultoria para Implementação e Implantação do Sistema Estratégico para o Assessoramento à Irrigação - SEAI do Programa de Eficiência do Uso da Água no Setor Agropecuário para Cinco Bacias do Estado do Ceará (Alto, Médio e Baixo Jaguaribe, Banabuiú e Salgado). | 12/2022 - 3V3 TECNOLOGIA LTDA. | |

APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS

| SETORIAL | ATIVIDADE | FORNECEDOR | SUGESTÃO DE DATA |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| COGERH | Prestação de serviços de consultoria, contemplando as ações de Regularização de Recursos Hídricos para as 12 (doze) Bacias Hidrográficas do Estado do Ceará. | 066/2022/COGERH - CONSÓRCIO HYDROS ENGENHARIA LTDA / REGEA GEOLOGIA, ENGENHARIA E ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA / IRRIGART ENGENHARIA E CONSULTORIA EM RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE LTDA. | ABRIL 2025 |
| CAGECE | Consultoria Especializada para Implantação de Melhorias nos Processos de Gestão De Empreendimentos da CAGECE. | 0098/2023 - CONSÓRCIO MELHORIAS DE GESTÃO FALCONI CONSULTORES S.A E EFFICO SANEAMENTO LTDA | JUNHO 2025 |
| SEPLAG | Consultoria para Desenvolvimento e Implantação do Sistema de Gestão de Investimento Público (GIP) do Poder Executivo do Estado do Ceará. | 018/2022 - CONSÓRCIO MTC: MACROPLAN – PROSPECTIVA, ESTRATÉGIA E GESTÃO S/S LTDA. / TRANSPLAN – PLANEJAMENTO E PROJETOS S.A. / J C M FREITAS–SERVIÇOS DE INFORMÁTICA (CHERRY IT) | AGOSTO 2025 |

PRÓXIMAS REUNIÕES DO COMITÊ

| ANO 2025 | |
|--------------|-----------|
| MÊS | DIA |
| FEVEREIRO | 27 |
| ABRIL | 24 |
| JUNHO | 26 |
| AGOSTO | 28 |
| OUTUBRO | 30 |
| DEZEMBRO | 18 |

iPECE | INSTITUTO
DE PESQUISA
E ESTRATÉGIA
ECONÔMICA
DO CEARÁ

21
ANOS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO