

# ATA 33ª REUNIÃO DO COMITÊ INTERSETORIAL DE SEGURANÇA HÍDRICA E GOVERNANÇA

**Data:** 06/11/2025 **Início:** 9h30min **Duração:** 40 min **Término:** 10:10h **Local:** Reunião Virtual

| QUADRO DE PRESENÇA   |                                     |                      |          |
|----------------------|-------------------------------------|----------------------|----------|
| SETORIAIS            | NOME                                | FUNÇÃO               | PRESENÇA |
| COORDENAÇÃO UGP /IPF | Alice Helena da Silva Pinto Menezes | Coordenadora da UGP  | PRESENTE |
|                      | André Morel Gonzaga                 | Consultor Individual | PRESENTE |
|                      | Giuseppe Furtado Nogueira           | Consultor Individual | PRESENTE |
|                      | Laura Gonçalves Marques             | Técnica              | PRESENTE |
|                      | Rodrigo José Almeida Rufino         | Consultor Individual | PRESENTE |
|                      | Fabiana Castro                      | Técnica              | PRESENTE |
|                      | Thâmara Aragão Teixeira Fernandes   | Técnica              | PRESENTE |
|                      | Carlos Wagner Rios Pinto            | Consultor Individual | PRESENTE |
|                      | Christina Bianchi                   | Consultor Individual | PRESENTE |
| ARCE                 | Marcio Venicius Ribeiro Carioca     | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Alexandre Caetano da Silva          | Suplente             | PRESENTE |
| CAGECE               | Abigail Lino de Araújo              | Titular              | PRESENTE |
|                      | Neuma Maria Silva Buarque           | Suplente             | AUSENTE  |
|                      | Ana Carolina Carvalho               | Representante        | PRESENTE |
|                      | Isabel Cristina Lima Freitas        | Representante        | PRESENTE |
| CGE                  | Marcos Henrique de C. Almeida       | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Ítalo José Brígido Coelho           | Suplente             | AUSENTE  |
|                      | Oton Pinheiro                       | Representante        | PRESENTE |
| SCIDADES             | Thiago Campelo Nogueira             | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Carla Leite da Escóssia Abreu       | Suplente             | AUSENTE  |
| COGERH               | Denilson Marcelino Fidelis          | Titular              | PRESENTE |
|                      | Sarah Furtado Freire                | Suplente             | PRESENTE |
|                      | Anthony Maia                        | Representante        | PRESENTE |
|                      | Rafael Mota de Oliveira             | Representante        | PRESENTE |
|                      | Paulo Miranda                       | Representante        | PRESENTE |
| FUNCEME              | Francisco Hoilton Araripe Rios      | Titular              | PRESENTE |
|                      | Meiry Sayuri Sakamoto               | Suplente             | PRESENTE |
| IPECE                | Cleyber Nascimento de Medeiros      | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Ana Cristina Lima Maia              | Suplente             | PRESENTE |
| SDE                  | Sílvio Carlos Ribeiro Vieira Lima   | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Hyperides Pereira de Macedo         | Suplente             | AUSENTE  |
|                      | Vandemberk Rocha de Oliveira        | Representante        | PRESENTE |
| SEPLAG               | Francisco Adaudo de Oliveira        | Titular              | PRESENTE |
|                      | Marcelo Correia Lima a Rocha        | Suplente             | AUSENTE  |
| SRH                  |                                     | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Raimunda Helena de Lima Menezes     | Suplente             | AUSENTE  |
| TCE                  | Liana Peixoto Brandão Bandeira      | Titular              | AUSENTE  |
|                      | Luís Sávio Pires de Braga           | Suplente             | AUSENTE  |
|                      | Dina Fontenele Dias Porto           | Representante        | PRESENTE |

## INTRODUÇÃO

Às 9h30 do dia 06 de novembro de 2025, **Alice Menezes (UGP/IPECE)** iniciou a reunião agradecendo a presença de todos.

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou ainda que a reunião estava sendo gravada para elaboração da Ata e apresentou a pauta dos assuntos a serem tratados por meio de arquivo em *Power Point*,<sup>1</sup> conforme pauta abaixo:

1. Aprovação da Ata da 32ª Reunião do Comitê;
2. Informações Importantes;
3. Gerenciamento Financeiro;
4. Atividades de Assistência Técnica;
5. Indicadores; e
6. Apresentação dos Resultados.

## I. APROVAÇÃO DA ATA

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Indagou aos participantes se teriam comentários acerca do conteúdo da Ata da última reunião do Comitê, que foi encaminhada por e-mail no dia 26 de setembro de 2025. Informou que as sugestões recebidas foram incorporadas à Ata. Como não houve objeções, a Ata foi aprovada por unanimidade.

## II. INFORMAÇÕES IMPORTANTES

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou os seguintes pontos:

1. Revisão da Ajuda Memória;
2. Prazos referentes ao encerramento do Exercício Financeiro (Resolução COGERF N° 16/2025).

**Quadro 1: Prazos - Final Exercício Financeiro - 2025**

|            |   |
|------------|---|
| 24/11/2025 | Solicitações para Alteração dos Limites Financeiros de MAPP e Custeios          |
| 27/11/2025 | Anulação dos saldos orçamentários não utilizados                                |
|            | Solicitação de Abertura de créditos adicionais nos Orçamentos Fiscal            |
| 08/12/2025 | Transmissão das Parcelas do SPG/SIAP  |
|            | Empenho da Despesa  |
| 11/12/2025 | Liquidação da Despesa   |
| 12/12/2025 | Pagamento da Despesa  |
| 17/12/2025 | Anulação dos empenhos do exercício corrente que não possam gerar Restos a Pagar |

Fonte: Resolução COGERF N° 16/2025

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou que em breve será enviada a Ajuda Memória do Banco para revisão de todos.

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Apresentou os prazos definidos na Resolução COGERF N° 16/2025, que estabelece o cronograma para o encerramento do exercício financeiro de 2025, e reforçou a necessidade de que as setoriais monitorem seus saldos orçamentários, realizando as anulações e os remanejamentos dentro dos prazos estipulados.

### III. PONTOS CRÍTICOS DA EXECUÇÃO: Diagnóstico, Riscos e Recomendações

**Quadro 2 - Pontos Críticos Missão BM - 2025**

| Item                              | Avaliação (outubro/2025)            |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Objetivo de Desenvolvimento (PDO) | Moderadamente Satisfatório          |
| Implementação (IP)                | <b>Moderadamente Insatisfatório</b> |
| Contrapartida                     | <b>Moderadamente Insatisfatório</b> |
| Gestão Financeira                 | Moderadamente Satisfatório          |
| Salvaguardas                      | Satisfatório                        |

Fonte: UGP/IPECE

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou que, após a última missão do Banco, o Projeto foi avaliado como “moderadamente insatisfatório” em sua implementação e na execução da contrapartida, moderadamente satisfatório na gestão financeira, e “satisfatório” o desempenho nas salvaguardas. Destacou que a avaliação decorreu, principalmente, do andamento das obras e da alocação insuficiente dos recursos de contrapartida.

### IV. GERENCIAMENTO FINANCEIRO

**Tabela 1: Saldo da Conta Operativa em outubro 2025 (R\$)**

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| VALOR DESEMBOLSADO EM REAIS          | 673.494.121,26       |
| VALOR EXECUTADO ATÉ 31/10/2025       | 620.895.304,21       |
| <b>SALDO DESEMBOLSADO A EXECUTAR</b> | <b>52.598.817,05</b> |

Fonte: UGP/IPECE

**Laura Gonçalves (UGP/IPECE):** Informou que até o momento foi desembolsado US\$ 126.837.337,40, restando ainda o valor de US\$ 12.692.962,60 a ser liberado, correspondente a 9% do montante do empréstimo. Informou ainda que o saldo da conta operativa é de R\$ 52,5 milhões e que já haviam sido executados R\$ 620,8 milhões. Do total desembolsado, 92% foram executados, permanecendo 8% a executar, saldo este que já está distribuído entre as executoras.

**Quadro 3: Desembolsos X Empenhos (R\$).**

| ANO                            | DESEMBOLSADO   | SALDO INTERNALIZAÇÃO | EMPENHADO      | SALDO 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        | 79.209.021,96  | 1.965.404,20    |
| 2024                           | 355.888.901,50 | 357.854.305,70       | 337.844.214,54 | 20.010.091,16   |
| 2025                           | 146.503.474,95 | 166.513.566,11       | 155.169.659,80 | 11.343.906,31   |
| AMORTIZAÇÕES                   |                |                      |                | 40.922.518,08   |
| SALDO LIVRE PRA EMPENHO        |                |                      |                | 52.266.424,39   |
| VALORES EMPENHADOS E NÃO PAGOS |                |                      |                | 332.392,65      |
| SALDO - CONTA BANCÁRIA         |                |                      |                | 52.598.817,04   |

Fonte: UGP/IPECE

**Laura Gonçalves (UGP/IPECE):** Destacou que o saldo financeiro acumulado é de aproximadamente R\$ 11 milhões, que, somado às amortizações referentes ao adiantamento do contrato da adutora, deduzidos os valores já empenhados e ainda não pagos, totaliza cerca de R\$ 52 milhões disponíveis na conta bancária.

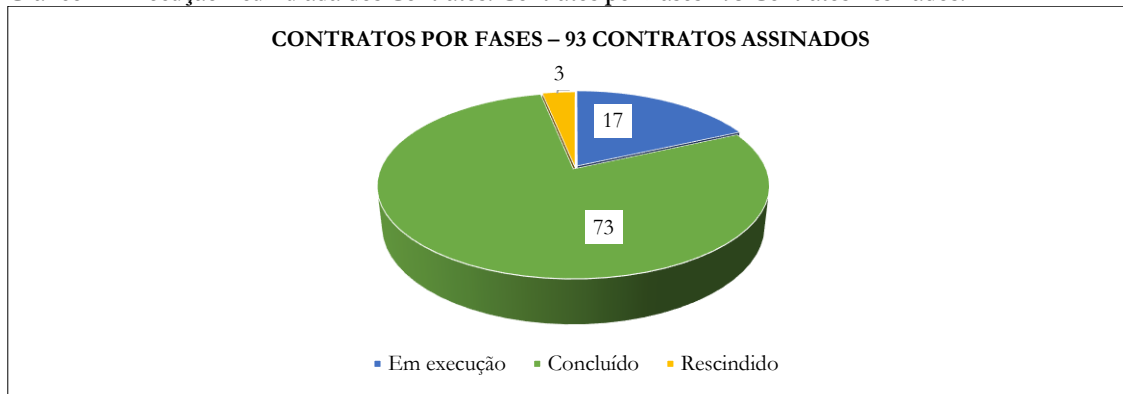
**Quadro 4: Sumário: LOA, Empenhos e Pagamentos 2025 em (R\$).**

| SETORIAL     | LEI + CRÉDITO         | VALOR EMPENHADO       | SALDO                | %             |
|--------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------|
| ARCE         | 399.584,60            | 248.033,40            | 151.551,20           | 62,07%        |
| CAGECE       | 15.718.711,26         | 14.755.926,21         | 962.785,05           | 93,87%        |
| CGE          | 10.000,00             | -                     | 10.000,00            | 0,00%         |
| FUNCME       | 115.000,00            | 40.772,82             | 74.227,18            | 35,45%        |
| IPECE        | 2.239.878,11          | 1.698.108,99          | 541.769,12           | 75,81%        |
| SCIDADES     | 2.010.132,00          | 583.326,96            | 1.426.805,04         | 29,02%        |
| SEPLAG       | -                     | -                     | -                    | -             |
| SRH          | 195.756.854,86        | 134.428.412,34        | 61.328.442,52        | 68,67%        |
| COGERH       | 4.230.000,00          | 3.415.079,08          | 814.920,92           | 80,73%        |
| TCE          | -                     | -                     | -                    | -             |
| <b>TOTAL</b> | <b>220.480.160,83</b> | <b>155.169.659,80</b> | <b>65.310.501,03</b> | <b>70,38%</b> |

Fonte: UGP/IPECE

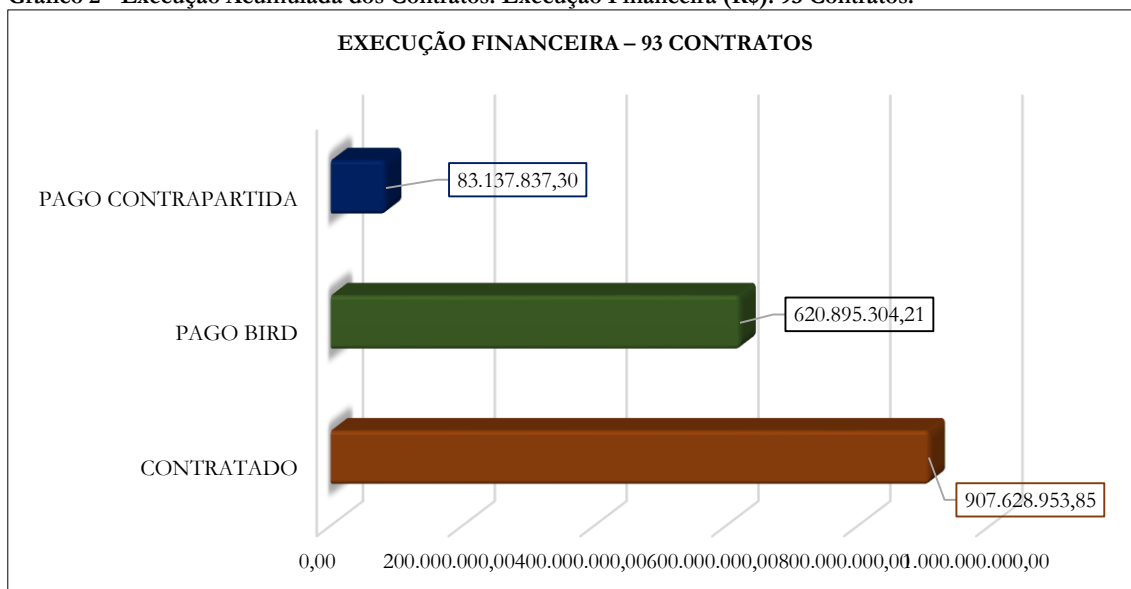
**Laura Gonçalves (UGP/IPECE):** Registrou que as setoriais dispuseram o valor de cerca de R\$ 220 milhões para a execução de 2025. Informou que, desse montante, cerca de R\$ 155 milhões já haviam sido empenhados, restando um saldo de pouco mais de R\$ 65 milhões a empenhar. Destacou que 70% da LOA já se encontra empenhada.

**Gráfico 1 - Execução Acumulada dos Contratos: Contratos por Fases - 93 Contratos Assinados.**



Fonte: UGP/IPECE

**Gráfico 2 - Execução Acumulada dos Contratos: Execução Financeira (R\$): 93 Contratos.**

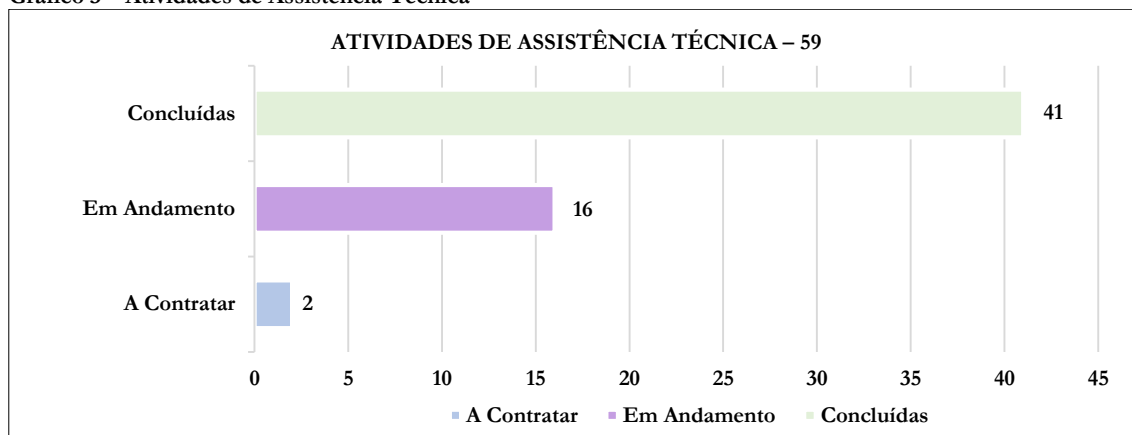


Fonte: UGP/IPECE

**Laura Gonçalves (UGP/IPECE):** Ressaltou que, até o momento, o Projeto contabilizou 93 contratos firmados, dos quais 73 foram concluídos, 17 estão em andamento e 3 foram rescindidos. Informou que o valor total contratado é de R\$ 907 milhões, sendo R\$ 620 milhões pagos com recursos do Projeto e R\$ 83 milhões pagos com contrapartida estadual.

## V. ATIVIDADES DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Gráfico 3 – Atividades de Assistência Técnica



Fonte: UGP/IPECE

**Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE)** - Apresentou um panorama atualizado das atividades de assistência técnica, informando que 41 atividades estavam 100% concluídas; 16 estavam em andamento e 2 ainda aguardavam formalização, ambas referentes à complementação dos Planos de Segurança de Barragens.

Quadro 5 - Atividades a contratar

| Nº | Setorial | Categoria de Gastos | Atividade  | Previsão de Assinatura |
|----|----------|---------------------|--|------------------------|
| 1  | COGERH   | Consultoria         | Serviços Especializados de Engenharia para Complementação dos Planos de Segurança das Barragens Gavião e Arrojado Lisboa.                  | Nov/25                 |
| 2  | IPECE    | Serviço             | Serviços para Realização de duas Pesquisas Domiciliares na Área de Abrangência dos Municípios do Sistema Adutor Banabuiú – Sertão Central. | Abr/26                 |

Fonte: UGP/IPECE.

**Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE)** – Sobre a atividade “Serviços Especializados de Engenharia para Complementação dos Planos de Segurança das Barragens Gavião e Arrojado Lisboa” informou que as negociações foram concluídas e as minutas dos documentos negociados encaminhadas à empresa Hydros. A expectativa é de que a assinatura ocorra ainda em novembro de 2025. Quanto à atividade “Serviços para Realização de duas Pesquisas Domiciliares na Área de Abrangência dos Municípios do Sistema Adutor Banabuiú – Sertão Central” ressaltou que a contratação está prevista para abril de 2026, conforme alinhamento com o Banco na Missão.

Figura 1: Visão Geral das Atividades do Componente I - SRH



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 6: Aumento da Segurança Hídrica - SRH

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

Fonte: UGP/IPECE.

**Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE):** Destacou a atividade “Prestação de Serviços de Pessoa Física para Proposição de um Modelo de Gestão para o Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central (SAB-SC)” que conta com o apoio de diversas secretarias (ARCE, SCidades e CAGECE) e informou que o contrato se encontra em fase final de execução, mas foi estendido justamente para apoiar a fase final do processo de definição do Arranjo Institucional. Registrou que a audiência pública para validação dos Normativos está agendada para 19/11/2025.

**Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE):** Sobre a atividade “Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião” informou que está prevista uma visita técnica dos consultores do Painel, representantes do Banco Mundial, representantes da Hydros Engenharia e das equipes técnicas do Estado, programada para a semana de 8 a 12 de dezembro, para alinhamentos técnicos referentes aos serviços de campo que serão necessários e demais questões relevantes para o tema de Segurança de Barragens no âmbito do Projeto.

**Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE):** Sobre a atividade “Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central” destacou que o Setor 1 já possui 100% dos trechos aptos para teste e próximos da entrega; o Setor 2 conta com aproximadamente 206 km de adutora concluídos e 78 km prontos para testes; e no Setor 3 as obras estão em andamento, o que gera expectativa de antecipação da entrega da obra completa. A subestação elétrica financiada pelo Projeto tem conclusão prevista para março de 2026.

Figura 2 - Visão Geral das Atividades do Componente II - CAGECE



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 7 - 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 – <b>CONSÓRCIO FLORESTA EXPEDICIONÁRIOS.</b>  |
|    |             |  | Lote II: Contrato 0059/2023 em Execução – <b>CONSÓRCIO TELAR-ENORSUL-BBL.</b>   |
| 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 – <b>CONSÓRCIO IGNEO INGENIERÍA SOSTENIBLE, S.L., NIP GLOBAL LTDA e CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.</b> |
| 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 – <b>INSTITUTO PUBLIX PARA O DESENVOLVIMENTO DA GESTÃO PÚBLICA S/S LTDA.</b>                                   |

Fonte: UGP/IPECE.

**Isabel Cristina (CAGECE):** Sobre a atividade “Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos” a equipe da CAGECE relatou bom andamento dos contratos do projeto de Redução de Perdas, com indicadores atendidos e bom desempenho do Lote 1. O Lote 2 ainda necessita de planos de ação para melhoria de performance.

Figura 3 - Fortalecimento da Gestão do Setor Público



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 8 – Fortalecimento da Gestão do Setor Público - ARCE

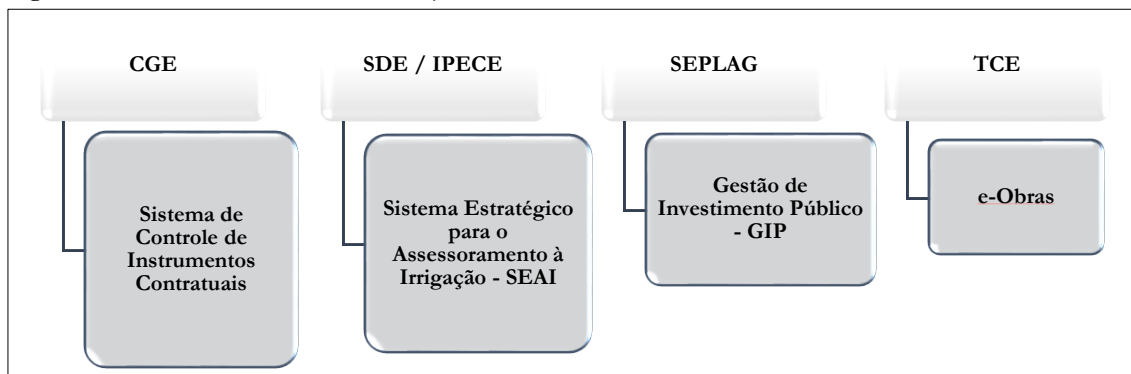
| Nº | Método      | Atividades  | Status   |
|----|-------------|---|--|
| 1  | Consultoria | Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico. | Contrato nº 25/2024/ARCE em Execução – <b>MBS ESTRATÉGIAS E SISTEMAS LTDA.</b> |

Fonte: UGP/IPECE.

**Alexandre Caetano (ARCE):** Sobre a atividade “Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico” registrou que foi necessário solicitar aditivo de prazo, mas a execução segue a contento.

## VI. SISTEMAS DESENVOLVIDOS

Figura 4 – Sistemas Desenvolvidos no Projeto



Fonte: UGP/IPECE.

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou que foram apresentados os quatro sistemas implementados e desenvolvidos com recursos do acordo de empréstimo.

**Oton Pinheiro (CGE)** – Sobre o “Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais”, informou que o novo Sistema de Controle (SAC) já estava em fase piloto, com integrações ativas e três despesas cadastradas. OBS: O Cronograma de expansão foi enviado posteriormente e inserido nesta ata:

Quadro 9 – Cronograma de Expansão do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais

| 2025      | Secretarias                         |
|-----------|-------------------------------------|
| 20/out    | CGE                                 |
| 17/nov    | FUNCEME/SEMA e SEMACE               |
| 2026      | Secretarias                         |
| Janeiro   | SDA, SEDUC e SOP                    |
| Fevereiro | SESA                                |
| Março     | Órgãos de Segurança Pública         |
| Abril     | Demais órgãos do executivo estadual |

Fonte: CGE

**Dina Fontenele (TCE):** Ressaltou que o Sistema “e-Obras” já está em uso pela área técnica.

**Adauto de Oliveira (SEPLAG):** Informou que o “Sistema de Gestão do Investimento Público (GIP)” já está concluído, embora enfrentasse entraves administrativos para sua adoção integral.

## VII. INDICADORES

Quadro 10: Sumário de Metas

| CUMPRIDAS | A CUMPRIR | TOTAL |
|-----------|-----------|-------|
|           | 2026      |       |
| 23        | 14        | 37    |

Fonte: UGP/IPECE.

Obs.: \* 62,16% das metas já foram atingidas.

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

**Wagner Rios (UGP/IPECE):** Registrou que, até o momento, 23 metas já haviam sido cumpridas, as quais seguem listadas abaixo. Ressaltou que as setoriais possuem metas definidas e que o progresso dessas metas é reportado gradualmente ao Banco.

**Quadro 11: 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 DMC's  |
|          |   | 9  | 18 DMC's  |
|          |   | 10 | 44 DMC's  |
| SEPLAG   | Sistema GIP implementado e em operação: SEPLAG.   | 11 | Sistema 100% implementado e disponível a todos os usuários.   |
|          |   | 12 | 10% dos novos Projetos da SDA analisados através do sistema   |
|          |   | 13 | 20% dos novos Projetos de recursos hídricos analisados através do sistema.  |
| TCE      | Porcentagem de obras públicas monitoradas   | 14 | Sistema de monitoramento de obras desenvolvido e operacional, com drone e sala de situação interconectados.   |
|          |   | 15 | 70% das obras do Projeto monitoradas. 50% das grandes obras do Estado (acima de R\$50 milhões) monitorados.   |
|          |   | 16 | 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.                               | 17 | Grupo criado dentro da Diretoria de Estudos Econômicos do IPECE.  |
|          |   | 18 | Estudo inter e intra-setorial de demanda utilizando o modelo de entrada e saída (input output) finalizado   |
|          |   | 19 | Meta final: Estudo inter- e intra-setorial de demanda utilizando o modelo de entrada e saída (input output) finalizado.   |
| CGE      | Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido.  | 20 | Metodologia de cálculo definida, incluindo critérios de avaliação a serem determinados pelas instituições que usarão o sistema juntamente com a empresa contratada.                             |
| COGERH   | Porcentagem de usuários estratégicos da água regularizados: COGERH.                         | 21 | Meta final: 80%   |
| COGERH   | Porcentagem de usuários registrados que possuem macromedição                                | 22 | Meta final: 75%   |
| ARCE     | Resolução para regulação do controle patrimonial dos ativos de água e saneamento publicada. | 23 | Meta final: Resoluções Arce n.º 20/2025, e Arce n.º 23/2025 publicadas.   |

Fonte: UGP/IPECE.

**Wagner Rios (UGP/IPECE):** Destacou as metas a cumprir, explicando se tratar de indicadores relacionados à conclusão da Obra, tanto da Adutora, quanto dos DMC's.

**Quadro 12: Metas a Cumprir 2026.**

| SETORIAL | INDICADOR  |   | METAS -INTERMEDIÁRIAS E FINAL | PREVISÃO DE CUMPRIMENTO |
|----------|--|---|-------------------------------|-------------------------|
| CAGECE   | Continuidade dos sistemas hídricos abastecidos com água do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central – CAGECE | 1 | Meta: 90                      | 12/2026                 |
| IPECE    | Pessoas beneficiadas com serviços hídricos mais confiáveis – CAGECE  | 2 | Meta: 118.490                 | 12/2026                 |
| IPECE    | Mulheres beneficiadas com serviços hídricos mais confiáveis – IPECE  | 3 | Meta: 61.615                  | 12/2026                 |
| CAGECE   | Redução da Água Não geradora de Receita na cidade de Fortaleza (litros/conexões/dia) (número) – CAGECE       | 4 | Meta: 317                     | 12/2026                 |
| CAGECE   | Maior capacidade de tratamento da água na região do Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central - SRH / CAGECE    | 5 | Meta: 1.900 m3/h              | 12/2026                 |

|                     |  |   |                                   |         |
|---------------------|--|---|-----------------------------------|---------|
| IPECE SRH CAGECE    | Redução do tempo perdido de atividades de rotina devido a doenças gastrointestinais transmitidas pela água - IPECE, SRH, CAGECE          | 6 | Meta: Redução da diferença em 20% | 12/2026 |
| IPECE SRH CAGECE    | Redução do tempo dedicado a tarefas domésticas (Incluindo a busca de água para o domicílio) - IPECE, SRH, CAGECE                         | 7 | Meta: Redução da diferença em 10% | 12/2026 |
| IPECE SRH CAGECE    | Nível de satisfação dos beneficiários com o fornecimento de serviços hídricos - IPECE, SRH, CAGECE                                       | 8 | Meta: 70%                         | 12/2026 |
| OUIDORIA GERAL/ UGP | Queixas e consultas recebidas através do Mecanismo de Reparação de Queixas registradas e solucionadas – OUIDORIA GERAL/ UGP/ SRH/ CAGECE | 9 | Meta Final: 90                    | 12/2026 |

Fonte: UGP/IPECE.

## VIII. APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ATIVIDADES

**Quadro 13: 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.   |               |
| 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. | OK            |
| IPECE       | Sistema de Contas Econômicas Ambientais da Água Utilizando Tabela de Recursos e Usos e Matriz de Insumo Produto.  | 06/2024 - ROGÉRIO BARBOSA SOARES   | OK            |
| CAGECE      | Consultoria Especializada para Implantação de Melhorias nos Processos de Gestão de Empreendimentos da CAGECE.   | 098/2023 - CONSÓRCIO MELHORIAS DE GESTÃO FALCONI CONSULTORES S.A E EFFICO SANEAMENTO LTDA  | OK            |
| ARCE        | 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.  | 0007/2023/ARCE - KROLL BRASIL LTDA   | DEZEMBRO 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) | FEVEREIRO 2026 |
| CGE    | Consultoria para o Desenvolvimento e Implementação do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Poder Executivo do Estado do Ceará. | 07/2022 - CONSÓRCIO: CONFIDERE INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA. E CANIX SOLUÇÕES E SERVIÇOS EM INFORMÁTICA LTDA.  | ABRIL 2026     |

Fonte: UGP/IPECE.

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Informou que para a próxima reunião do Comitê está programada a apresentação da ARCE.

#### IX. PRÓXIMA REUNIÃO DO COMITÊ IPF

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** A próxima reunião do Comitê será realizada no dia 18 de dezembro de 2025 no formato presencial.

#### X. ENCERRAMENTO

**Alice Menezes (UGP/IPECE):** Finalizou a reunião, agradecendo o apoio, disponibilidade e presença na reunião do Comitê.

#### XI. ANEXOS E APÊNDICES

**Apêndice 1** - Gráfico - Sumário de Acompanhamento das Participações nas Reuniões.

Gráfico da Participação por Setorial nas Reuniões do Comitê Intersectorial de Segurança Hídrica e Governança de Janeiro/2020 a Novembro/2025

