

ATA 25ª REUNIÃO DO COMITÊ INTERSETORIAL DE SEGURANÇA HÍDRICA E GOVERNANÇA

Data: 27/06/2024 Início: 9h40min Duração: 1h30min Término: 11h10min Local: IPECE

| 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 Carolina Gonçalves | 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 | Danielle Silva Pinto | Titular | AUSENTE |
| | Alexandre Caetano da Silva | Suplente | PRESENTE |
| CAGECE | Abigail Lino de Araújo | Titular | PRESENTE |
| | Neuma Maria Silva Buarque | Suplente | AUSENTE |
| CGE | Marcos Henrique de C. Almeida | Titular | AUSENTE |
| | Ítalo José Brígido Coelho | Suplente | AUSENTE |
| | Francisco Oton Pinheiro Neto | Representante | PRESENTE |
| SCIDADES | Raimundo Weber de Araújo | Titular | PRESENTE |
| | Carla Leite da Escóssia Abreu | Suplente | AUSENTE |
| COGERH | Denilson Marcelino Fidelis | Titular | AUSENTE |
| | Sarah Furtado Freire | Suplente | PRESENTE |
| | Anthony Rafael Soares Maia | Representante | PRESENTE |
| | Mikaelle D. Mariano | Representante | PRESENTE |
| | Brunna Almeida da Silva | Representante | PRESENTE |
| FUNCEME | Francisco Hoilton Araripe Rios | Titular | JUSTIFICADO |
| | Meiry Sayuri Sakamoto | Suplente | PRESENTE |
| | Renan Vieira Rocha | Representante | 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 | PRESENTE |
| SEPLAG | Francisco Adauto de Oliveira | Titular | AUSENTE |
| | Marcelo Correia Lima a Rocha | Suplente | AUSENTE |
| | Karine Machado | Representante | PRESENTE |
| SRH | - | Titular | AUSENTE |
| | Adahil Pereira de Sena | Suplente | PRESENTE |
| TCE | Liana Peixoto Brandão Bandeira | Titular | PRESENTE |
| | Luís Sávio Pires de Braga | Suplente | AUSENTE |

I. INTRODUÇÃO

Às 9h40 do dia 27 de junho de 2024, **Alice Menezes (UGP/IPECE)** – Iniciou a reunião. Ressaltou se tratar da 25ª Reunião do Comitê IPF. Informou 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*,¹ conforme pauta abaixo:

1. Aprovação da Ata da 24ª Reunião do Comitê;
2. Informações Importantes;
3. Gerenciamento Financeiro;
4. Atividades de Assistência Técnica;
5. Indicadores; e
6. Apresentação dos Resultados das Atividades - FUNCEME.

II. 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 16 de maio de 2024. Informou que as sugestões recebidas foram incorporadas à Ata. Como não houve objeções a Ata foi aprovada por unanimidade.

III. INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- ✓ Ajuda Memória foi remetida em 25/06/2024 para revisão com prazo até 10/07/2024;

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Ratificou o envio da Ajuda Memória da última Missão do Banco para análise de todas as executoras e solicitou que a revisão seja encaminhada até 10/07/24 para posterior envio ao Banco. Ademais, destacou a importância de observar os encaminhamentos, recomendações e planos de ação acordados por cada setorial à medida que a revisão estiver sendo feita. Dessa forma, será possível discutir e acompanhar as atividades durante os meses que antecedem a próxima missão.

Christina Bianchi (UGP/IPECE) – Informou que a UGP está elaborando o Relatório de Desempenho e será necessário que as equipes socioambientais da SRH e Cagece atentem para o que foi discutido durante a Missão e para as solicitações feitas pelo Banco que devem ser reportadas através dos Formulários do Anexo 2 e 3 até o dia 22/07.

- ✓ Reclassificação para Moderadamente Insatisfatório (Socioambiental);

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Complementou informando acerca da classificação socioambiental do Projeto que rebaixada para moderadamente insatisfatório e solicitou que as equipes da SRH e Cagece monitorem as ações socioambientais, de forma ainda mais rigorosa, para que as informações estejam bem fundamentadas ao serem reportadas ao Banco, buscando a melhoria da nota de classificação.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) – Explicou que o Projeto é avaliado em todos os aspectos: financeiro, aquisições, social, ambiental, dentre outros. E que a classificação do IPF, no aspecto socioambiental, estava como moderadamente satisfatória. No entanto, foram identificados alguns aspectos a serem melhorados, que embora não sejam considerados muito graves, são importantes e devem ser corrigidos para que não haja impactos negativos em futuros desembolsos.

Abigail Lino (Cagece) – Questionou sobre as reclamações referentes aos aspectos socioambientais da Cagece nas obras dos DMCS.

Christina Bianchi (UGP/IPECE) – Como exemplo, explicou que houve algumas reclamações sobre instalação de hidrômetros sem comunicação prévia, o que pode representar a necessidade de melhoramentos na parte de comunicação do PGS.

- ✓ Relatório de Desempenho do Projeto 2024;

¹ https://www.ipece.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/45/2024/06/Apresentacao_Comite_27_06_24.pdf

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Explicou que o Relatório de Desempenho contempla a parte socioambiental e todo o desempenho do Projeto. O IPF no momento está em fase de execução de contratos e de demonstração de resultados. Por essa razão, foi enviado e-mail a todos solicitando informações para elaboração do referido Relatório que deve ser reportado ao Banco Mundial em cada semestre. Esse relatório precisa apresentar, acima de tudo, quais contribuições cada contratado está trazendo ao Projeto. Dessa forma, quando ainda não for possível observar algum resultado na entrega dos produtos ou execução de alguma atividade é importante ter um relato explicando o motivo. A entrega do Relatório está prevista para 15/08 e as informações devem ser enviadas até 15/07.

Alexandre Caetano (ARCE) – Observou que algumas informações sobre os resultados das consultorias foram enviadas para elaboração do Relatório anterior e pontuou que seria interessante o reenvio do documento para atualização.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Confirma que a sugestão é exatamente essa, pegar as informações já enviadas e fazer uma atualização. Além disso, é importante destacar datas para cumprimento das atividades que porventura tiverem em atraso. É importante atentar para as atividades que possuem indicadores e metas a serem cumpridas.

Christina Bianchi (UGP/IPECE) – As informações solicitadas pelo Wagner devem ser enviadas até o dia 15/07, mas as referentes aos aspectos socioambientais podem ser mandadas até o dia 22/07.

- ✓ Remanejamento de valores entre Notas Patrimoniais (NP);

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Informou que após recebimento do desembolso foi informado à Sefaz o quanto deveria ser alocado em cada Secretaria. Com o desenvolvimento das atividades foi observado que algumas NP estavam com saldo, dessa forma foi solicitado o ajuste da nota e disponibilização do saldo para complementar outras atividades que estavam em déficit, principalmente as da SRH, que está com a execução bem acelerada. Ressaltou ainda que a Sefaz solicitou que fosse criada uma nota patrimonial única, então pode ser que no próximo desembolso seja necessário criar outra NP.

- ✓ Previsão da Missão do Banco Mundial: 21 a 25 de outubro de 2024;

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Por fim, informou que a próxima missão do Banco Mundial será no período de 21 a 25 de outubro. Diante disso, destaca a importância de cada representante deixar agendado e repassar a informação aos Gestores de cada setorial executora.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) – Pontuou que tão importante quanto a participação dos representantes do Comitê é o repasse das informações discutidas para as equipes que estão envolvidas com as atividades do IPF nas secretarias, pois geralmente comparecem as reuniões apenas os 2 representantes de cada uma. Lembrou que todas as informações ficam disponíveis no site.

Christina Bianchi (UGP/IPECE) – Adicionou que a questão do rebaixamento da nota do Projeto pode ser revista na próxima missão, por essa razão, solicitou o apoio de todos para a entrega dos resultados esperados.

IV. GERENCIAMENTO FINANCEIRO

Tabela 1: Valor do Empréstimo x Valor da Contrapartida x Taxa Front-end Fee. (US\$)

| | |
|------------------------|----------------|
| Valor do Empréstimo | 139.880.000,00 |
| Valor da Contrapartida | 34.970.000,00 |
| Taxa Front-end Fee | 349.700,00 |

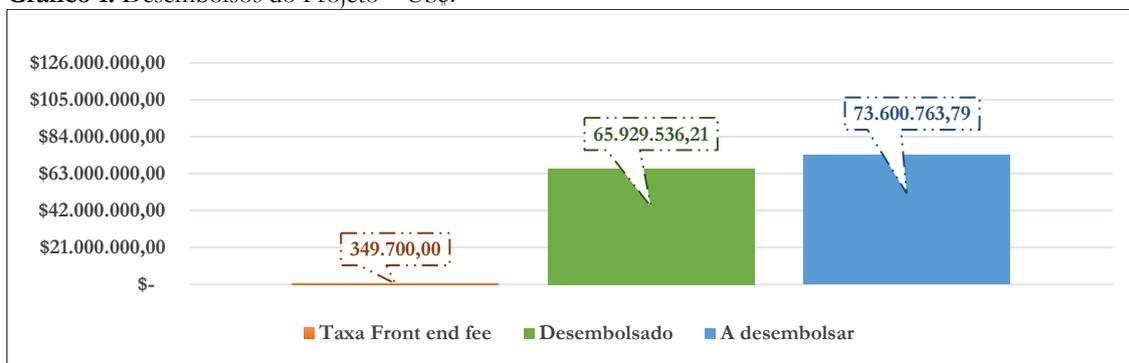
Fonte: UGP/IPECE.

Tabela 2: Desembolsos.

| Descrição | Data | Valor US\$ | % do Empréstimo |
|----------------------------------|------|----------------------|-----------------|
| Valor do Empréstimo | | 139.880.000,00 | 100,00% |
| Taxa de Abertura (Front-End Fee) | | 349.700,00 | 0,25% |
| Desembolsos Realizados | | 65.929.536,21 | 47,13% |
| 1º e 2º Desembolsos | 2020 | 1.539.864,78 | 1,10% |
| 3º e 4º Desembolsos | 2021 | 2.390.035,96 | 1,71% |
| 5º a 7º Desembolsos | 2022 | 16.388.752,65 | 11,72% |
| 8º a 10º Desembolsos | 2023 | 12.955.690,21 | 9,26% |
| 11º Desembolsos | 2024 | 32.655.192,61 | 23,35% |
| SALDO A DESEMBOLSAR | | 73.600.763,79 | 52,62% |

Fonte: UGP/IPECE

Gráfico 1: Desembolsos do Projeto – US\$.



Fonte: UGP/IPECE.

Thâmara Teixeira (UGP/IPECE) – Informou que até o momento foi desembolsado cerca de 50% dos recursos do Projeto, restando o valor de US\$ 73.600.763,79 a desembolsar.

Tabela 3: Saldo da Conta Operativa em junho/2024 (US\$).

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Valor Desembolsado | 65.929.536,21 |
| Valor Executado até 25/06/2024 | 50.523.935,18 |
| Saldo desembolsado a executar | 15.405.601,03 |

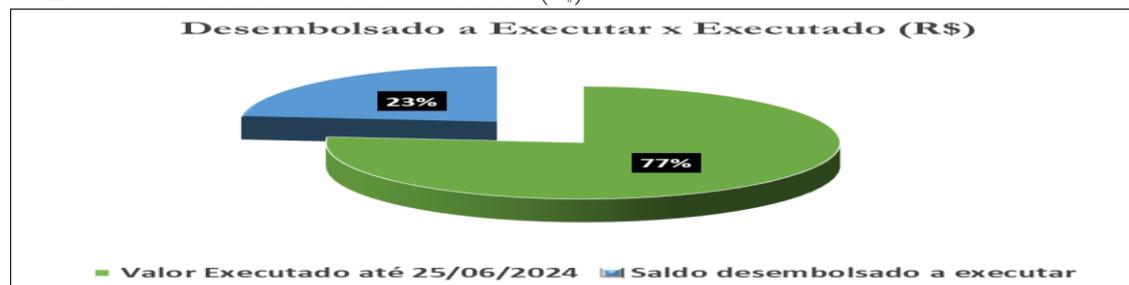
Fonte: UGP/IPECE.

Tabela 4: Saldo da Conta Operativa em junho/2024 (R\$).

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Valor Desembolsado | 333.136.810,54 |
| Valor Executado até 25/06/2024 | 256.694.218,21 |
| Saldo desembolsado a executar | 76.442.592,33 |

Fonte: UGP/IPECE.

Gráfico 2: Desembolsado a Executar x Executado (R\$).



Fonte: UGP/IPECE.

Thâmara Teixeira (UGP/IPECE) – Informou que o saldo da conta Operativa é de R\$ 76.442.592,33, e que já foi executado o valor de R\$ 256.694.218,21, que corresponde a 77% do valor desembolsado.

Tabela 5: Restos a Pagar (R\$).

| SETORIAL | CONTRATO/FORNECEDOR | Despesas inscritas | | |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | Restos a pagar2023 | Pago | A Pagar |
| FUNCEME | CONSTRUTORA ALVES SANTIAGO LTDA | 245.000,00 | 59.363,42 | 185.636,58 |
| | SQUITTER EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS | 766.737,42 | - | 766.737,42 |
| TOTAL FUNCEME | | 4.506.766,38 | 3.402.915,79 | 1.103.850,59 |
| CAGECE | INSTITUTO PUBLIX | 348.000,00 | - | 348.000,00 |
| | CONCREMAT ENGENHARIA/NIP GLOBAL | 403.786,67 | 197.505,80 | 206.280,87 |
| | REAJUSTE CONSORCIO | 37.814,71 | 28.222,65 | 14.402,16 |
| TOTAL CAGECE | | 789.601,38 | 225.728,45 | 563.872,93 |
| SEPLAG | ESL LICITA COMERCIO E SERVIÇOS | 51.749,56 | - | 51.749,56 |
| TOTAL SEPLAG | | 51.749,56 | | 51.749,56 |
| TOTAL GERAL | | 1.853.088,36 | 285.091,87 | 1.567.996,49 |

Fonte: UGP/IPECE.

Thâmara Teixeira (UGP/IPECE) – Ressaltou que algumas setoriais ainda têm despesas inscritas em restos a pagar de 2023. Algumas setoriais já fizeram a anulação desses empenhos e restou apenas os contratos descritos na tabela. Algumas setoriais já estão providenciando a anulação dos valores, como a Cagece que já informou que o processo está na Scidades para anulação. Pontuou que Funceme e Seplag irão executar o valor empenhado.

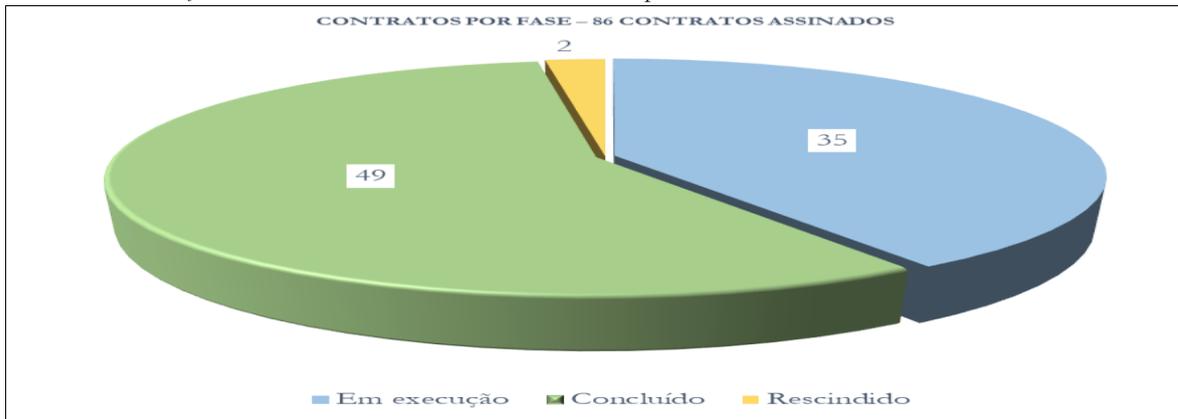
Tabela 6: Sumário – LOA, Empenhos e Pagamentos 2024 (R\$).

| SETORIAL | Lei +Crédito | Valor empenhado | Valor pago | Saldo (Lei + crédito-valor empenhado) | Saldo (Valor Empenhado-pago) | Empenha do/LOA | Pago/ Empenhado |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------------|----------------|-----------------|
| ARCE | 3.210.490,00 | - | - | 3.210.490,00 | - | 0,00% | 0,00% |
| CAGECE | 51.811.761,00 | 224.932,60 | 224.932,60 | 51.586.828,40 | - | 0,43% | 100,00% |
| CGE | 2.000.000,00 | 2.000.000,00 | 320.000,00 | - | 1.680.000,00 | 100,00% | 16,00% |
| FUNCEME | 11.030.588,00 | 7.285.214,56 | 107.790,06 | 3.745.373,44 | 7.177.424,50 | 66,05% | 1,48% |
| IPECE | 3.255.755,00 | 1.791.037,06 | 739.651,61 | 1.464.717,94 | 1.051.385,45 | 55,01% | 41,30% |
| SCIDADES | 675.000,00 | 109.680,00 | - | 565.320,00 | 109.680,00 | 16,25% | 0,00% |
| SEPLAG | 753.112,00 | 110.654,56 | - | 642.457,44 | 110.654,56 | 14,69% | 0,00% |
| SRH | 181.842.818,56 | 90.022.365,39 | 89.459.257,94 | 21.820.453,17 | 563.107,45 | 49,51% | 99,37% |
| COGERH | 10.340.907,00 | 3.143.310,81 | 3.123.491,72 | 7.197.596,19 | 19.819,09 | 30,40% | 99,37% |
| TCE | 68.075,00 | - | - | 68.075,00 | 10.712.071,05 | 0,00% | 0,00% |
| TOTAL GERAL | 264.988.506,56 | 104.687.194,98 | 93.975.123,93 | 110.301.311,58 | 10.712.071,05 | 48,69% | 89,77% |

Fonte: UGP/IPECE.

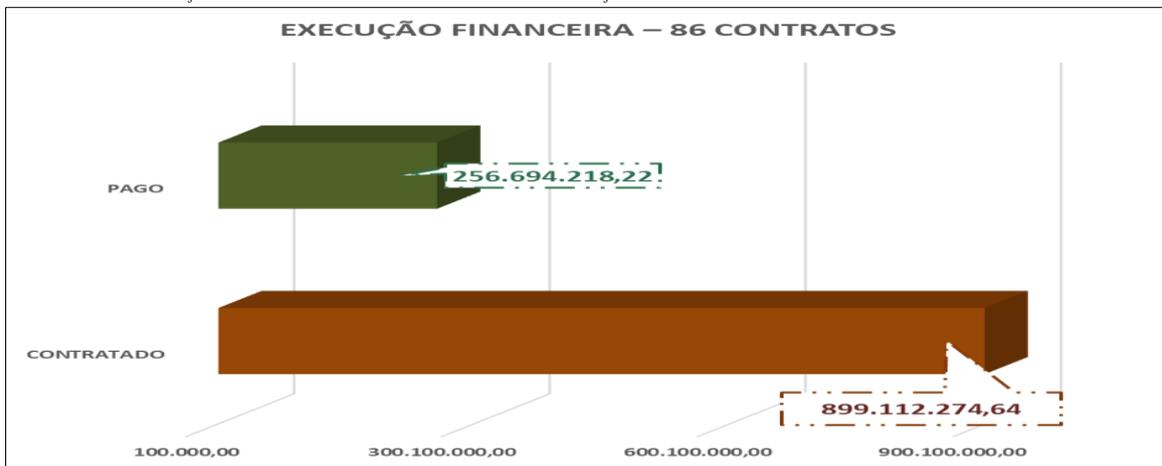
Thâmara Teixeira (UGP/IPECE) – Descreveu o panorama de execução da LOA 2024 na fonte do Projeto, sendo o valor programado de R\$ 264.988.506,56, e o empenhado aproximadamente 50% desse valor. O valor pago foi de R\$ 93.975.123,93, restando um saldo de R\$ 110.301.311,58 para empenho. Houve a suplementação da LOA para a SRH, pois há a previsão de medições de maior vulto ainda para este ano.

Gráfico 3: Execução Acumuladas dos Contratos – Contratos por Fases – 86 Contratos Assinados.



Fonte: UGP/IPECE.

Gráfico 4: Execução Acumuladas dos Contratos – Execução Financeira – 86 Contratos.



Fonte: UGP/IPECE.

Thâmara Teixeira (UGP/IPECE) – Ressaltou que até o momento foram firmados 86 contratos, destes, 49 foram concluídos, 35 estão em execução e 2, rescindidos. Informou que o valor comprometido pelos contratos já firmados é de R\$ 899.112.274,64, deste, foi pago até o momento, R\$ 256.694.218,22.

ATIVIDADES DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Figura 1: Visão Geral das Atividades no Projeto de Segurança Hídrica e Governança.



Fonte: UGP/IPECE.

Figura 2: Tempo Disponível até Encerramento do IPF – 31/12/2026.

| 2024 | | | | Jul/Ago | Set/Out | Nov/Dez | Meses |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------|
| 2025 | Jan/Fev | Mar/Abr | Mai/Jun | Jul/Ago | Set/Out | Nov/Dez | Meses |
| 2026 | Jan/Fev | Mar/Abr | Mai/Jun | Jul/Ago | Set/Out | Nov/Dez | Meses |
| Total | | | | | | | 30 meses |

| | |
|-----------|---------------------------------|
| 28 | Baixo – até 18 meses |
| 01 | Médio - de 19 a 24 meses |
| 06 | Alto - acima 24 |

Fonte: UGP/IPECE.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Explicou que a figura 2 demonstra a classificação das atividades de acordo com o risco de conclusão dentro da vigência do Contrato de Empréstimo. Chamou atenção para a importância de monitorar o prazo de execução das atividades contratadas e a contratar, pois todo produto ou atividades entregues após o término do Projeto será considerado inelegível pelo Banco e não poderá ser pago com recursos do Empréstimo.

Quadro 1: Atividades a Contratar – Risco.

| Componente | Nº | Setorial | Categoria de Gastos | Atividade | Previsão de Assinatura | RISCO |
|------------|----|----------|----------------------|---|------------------------|-------|
| 1 | 1 | COGERH | Bens | Aquisição de 11 (onze) Estações Gráficas (Workstation) para Processamento de Nuvem de Pontos. | Out/24 | |
| 2 | 2 | IPECE | Consultor Individual | Consultor Individual Especialista em Sistema de Contas Econômicas Ambientais da Água Utilizando Tabela de Recursos e Usos e Matriz de Insumo Produto. | Jul/24 | |
| | 3 | IPECE | Bens | Aquisição de Equipamento de Videoconferência. | Out/24 | |
| | 4 | SCIDADES | Consultoria | Serviços Especializados para Elaboração do Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário do Ceará (PAAES) e Planos Correlatos. | Ago/24 | |
| | 5 | ARCE | Consultoria | Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico. | Ago/24 | |

Fonte: UGP/IPECE.

Wagner (UGP/IPECE) – Citou a atividade da SCIDADES que apresenta risco alto, pois ainda não teve início. O contrato da Adutora que representa a maior atividade do Projeto e realmente apresenta esse risco. As

obras dos DMCs da Cagece também apresentam risco. E, por fim, ressaltou a atividade do Ipece que tem um cronograma de execução dos cursos bem extenso, no entanto destacou que o contrato é flexível para revisar os prazos e antecipar as atividades.

Quadro 2: Atividades Contratadas – Risco

| Componente | Nº | Setorial | Categoria de Gastos | Atividades | Risco |
|------------|----|----------|---------------------|---|-------|
| 1 | 1 | SRH | Obra | Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. | Alto |
| | 2 | SRH | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Implantação do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. | Alto |
| | 3 | COGERH | Serviços | Instalação das Estações de Medição Fixas e Pequenos Serviços de Engenharia para Instalação de Medidores de Vazão. | Médio |
| 2 | 4 | CAGECE | Obra | Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06). | Alto |
| | 5 | CAGECE | Consultoria | Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Controle de Perdas no Município de Fortaleza. | Alto |
| 3 | 6 | IPECE | 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”. | Alto |

Fonte: UGP/IPECE.

Cristina Lima (IPECE) – Ratificou informando que a gestora do contrato em questão esclareceu que os prazos seriam cumpridos sem atraso.

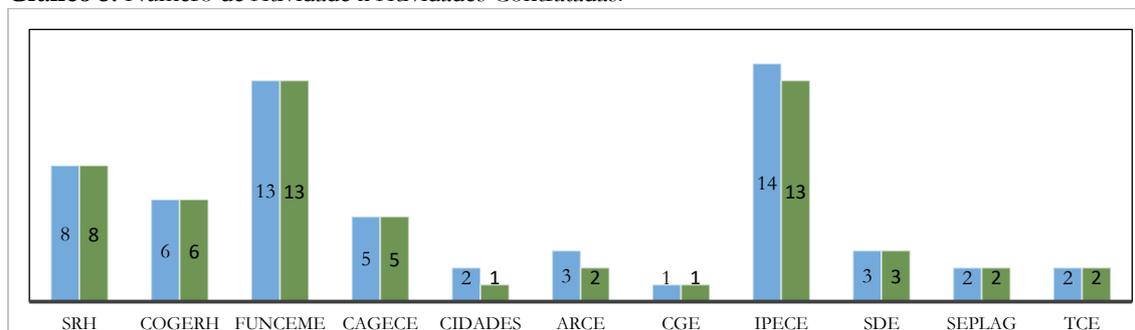
Tabela 7: Número de Atividade x Atividades Contratadas.

| Nº de Atividades | SRH | COGERH | FUNCEME | CAGECE | CIDADES | ARCE | CGE | IPECE | SDE | SEPLAG | TCE | TOTAL |
|---------------------------|-----|--------|---------|--------|---------|------|-----|-------|-----|--------|-----|-------|
| Nº ATIVIDADES | 8 | 6 | 13 | 5 | 2 | 3 | 1 | 14 | 3 | 2 | 2 | 59 |
| Nº ATIVIDADES CONTRATADAS | 8 | 6* | 13 | 5 | 1 | 2 | 1 | 13 | 3 | 2 | 2 | 56 |

* Aguardando finalização do último contrato.

Fonte: UGP/IPECE.

Gráfico 5: Número de Atividade x Atividades Contratadas.



Fonte: UGP/IPECE.

Wagner (UGP/IPECE) – Descreveu a classificação das setoriais pelo número de atividades contratadas. A maioria concluiu as contratações salvo a Scidades, Arce e Ipece que já estão com os processos em fase final de licitação e a Cogerh que ainda irá adquirir equipamentos.

1. Componente I – Aumento da Segurança Hídrica

Figura 3: SRH.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 3: Componente I – Aumento da Segurança Hídrica – SRH.

| | 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 | Bens | Aquisição de equipamentos de TI para suporte ao Projeto Malha D'Água. | Contratos nº 07, 08 e 09/2022 - Concluídos. |
| 4 | Bens | Aquisição de GPS Geodésico para suporte ao Projeto Malha D'Água e às ações de regulação de uso. | Contrato nº 04/SRH/CE/2020 - Concluído. |
| 5 | 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 |
| 6 | 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 JUNIOR |
| 7 | 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 |
| 8 | Consultoria Individual | Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Hidrologista. Há Indicador associado | Contrato nº 01/SRH/CE/2020 em Execução - RONEI VIEIRA DE CARVALHO |

Fonte: UGP/IPECE.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) – Destacou os dois contratos principais. Sobre o “Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central” informou que a Estação de Tratamento está cerca de 80% finalizada, que existia um prazo para execução dessa atividade em maio, mas não foi alcançado e a expectativa é que em 2 meses a ETA esteja concluída. Acrescentou ainda que em setembro deve estar chegando água em pelo menos 3 municípios: Banabuiú, Solonópole e Milhã.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) - Destacou também a atividade “Prestação de Serviços de Pessoa Física para Proposição de um Modelo de Gestão para o Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central (SAB-SC)” para esclarecer que se trata de um compromisso do Acordo de Empréstimo em elaborar um arranjo institucional do SAB-SC dado que 4 municípios são operados pela Cagece e 5, por SAAEs, além dos sistemas municipais para o caso dos distritos. Complementou informando que o consultor foi contratado e que já é esperado o recebimento dos primeiros produtos no início de julho. Para análise desses documentos a SRH contará com o

apoio da Arce e da Cagece para definição da futura tarifa. Esse arranjo tende a ser replicado para os demais sistemas adutoras do Projeto Malha D' água, que são 34, das quais 2 ou 3 já estão sendo executadas.

Figura 4: COGERH.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 4: Componente I – Aumento da Segurança Hídrica – COGERH.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|--|--|
| 1 | Bens | Aquisições de Estações de Medição Fixas, visando a Universalização da Macromedição da COGERH. Há Indicador associado | Contratos nº 014, 015 e 016/2021/COGERH. Concluídos. |
| 2 | Bens | Aquisições de Estações de Medição Portáteis. | Contrato nº 039/2020/COGERH - Concluído. |
| 3 | 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. |
| 4 | Consultoria | Prestação de Serviços de Consultoria, Contemplando as Ações de Regularização de Recursos Hídricos para as 12 (doze) Bacias Hidrográficas do Estado do Ceará. Há Indicador associado | Contrato nº 066/2022/COGERH em Execução - CONSÓRCIO HYDROS / REGEA / IRRIGART. |
| 5 | 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 - Aquisição de Workstation. COGERH remeteu Ata de Registro de Preço para a UGP, a fim verificar a possibilidade de Adesão. UGP remeteu documentação para análise do BM. |
| 6 | Consultoria | Planos de Segurança das Barragens Banabuiú e Gavião (Salvaguardas). Há Indicador associado | Contrato nº 072/2022/COGERH em Execução - GEOTECHNIQUE CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA. |

Fonte: UGP/IPECE.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) – Comentou acerca da execução da atividade “Planos de Segurança das Barragens Banabuiú e Gavião (Salvaguardas)”, destacando os desafios enfrentados com a empresa contratada para executar os Planos. Já houve 4 notificações e a Cogerh aguarda a proposta de melhorias ao contrato até 13 de julho. Caso não ocorra a contento a orientação é a de rescisão contratual, e abrir um novo processo de contratação tendo em vista que a entrega dos Planos de Segurança de Barragens é uma cláusula de efetividade do Acordo de Empréstimo.

André Gonzaga (UGP/IPECE) – Com relação à atividade “Aquisição de Equipamentos para uso da Fiscalização de Recursos Hídricos: Aquisição de Workstation”, informou que a COGERH solicitou a UGP a possibilidade de fazer uma Adesão a Ata para a aquisição dos equipamentos. E por se tratar de uma Adesão, foi solicitada a validação do BM. Logo que o Banco validar, a UGP informará a COGERH para prosseguir com o trâmite.

Anthony Maya (COGERH) – Informou que fica no aguardo da resposta do Banco para iniciar os trâmites e também a elaboração do DET – Documentação de Especificação Técnica, a ser validado tanto pela UGP como pela área de TIC da SEPLAG.

Sarah Furtado (COGERH) – Indagou se há um prazo de resposta do Banco.

André Gonzaga (UGP/IPECE) – Informou que às sextas-feiras a UGP envia um e-mail ao Banco chamando atenção às pendências do Projeto e solicitando retorno.

Figura 5: FUNCEME.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 5: Componente I – Aumento da Segurança Hídrica – FUNCEME.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|------------------------|---|---|
| 1 | Bens | Aquisição de Equipamentos para Instrumentação e Monitoramento de Bacias Hidráulicas. | Contratos: 04/2021, 05/2021, 06/2021, 01/2022, 02/2022, 03/2022, 04/2022 e 05/2022 - Concluídos. |
| 2 | Bens | Aquisição de licença do ArcGis. | Contrato nº 04/2020 - Concluído. |
| 3 | Serviços | Serviço de Implantação das Estruturas de Base e Proteção das Estações Meteorológicas e Estações limétricas em Áreas próximas a 13 (treze) Reservatórios no Estado do Ceará. | Contrato nº 11/2023 em Execução - CONSTRUTORA ALVES SANTIAGO LTDA. |
| 4 | 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. |
| 5 | 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. |
| 6 | Bens | Aquisição e Instalação de Plataformas Automáticas de Coleta de Dados Agrometeorológico. | Contrato nº 08/2021 – Concluído. |
| 7 | Serviços | Serviços de Engenharia para Instalação de Estações Meteorológicas. | Contrato nº 16/2021 - Concluído. |
| 8 | Bens | Aquisição de sistema de Radar Meteorológico de Precipitação, Banda X, Doppler de Dupla Polarização Ortogonal Simultânea, com Instalação e Treinamento. | Contrato nº 14/2023 em Execução - SQUITTER EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS DO BRASIL LTDA. |
| 9 | Bens | Aquisição de 3 (três) Veículos Aéreos Não Tripulados – VANT's (drones), com acessórios, e de 2 (dois) sistemas (softwares) de Processamento de Imagens. | Contratos nº 02/2023, nº 03/2023 e nº 08/2023 - Concluído. |
| 10 | Consultoria | 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. | Contrato nº 14/2021 – Concluído. |
| 11 | Bens | Aquisição de Equipamentos de Informática para Suporte ao Monitoramento e Previsão Hidroambiental. | Contratos nº 17/2022 e nº 19/2022 - Concluídos. |

| | | | |
|----|----------|--|---|
| 12 | Bens | Cluster para modernização do Sistema de Previsão Climática e de Afluências aos Principais Reservatórios do Estado. <i>Há Indicador associado</i> | Contratos nº 10/2023 - Concluído - VERSATUS HPC, INC. |
| 13 | Serviços | Capacitação e Treinamento de Técnicos da FUNCEME. | Contrato nº 21/2022 em Execução - MAESTRIA COMUNICAÇÃO E EVENTOS LTDA. |

Fonte: UGP/IPECE.

André Gonzaga (UGP/IPECE) – Explicou que não há nenhuma atividade da Funceme destacada, mas questionou se a representante gostaria de fazer algum comentário.

Meiry Sakamoto (FUNCEME) – Informou que a execução dos contratos vigentes está satisfatória. No entanto, com relação a atividade “Aquisição de Radar Polarimétrico de Banda X” esclareceu que a 2ª colocada do certame, desde a licitação, vem buscando inviabilizar o processo. Ainda na fase de licitação, alegou a inexecutabilidade da proposta vencedora, solicitação que foi rejeitada, haja vista que a empresa vencedora atende a todos os requisitos do Edital. Recentemente, tem questionado sobre um prazo indicado no TDR para apresentação da certificação e homologação do equipamento pela Anatel, o que, no julgamento da Funceme, trata-se de um aspecto de gestão de contrato, razão pela qual entende improcedente o questionamento. Sobre a atividade “Cluster para modernização do Sistema de Previsão Climática e de Afluências aos Principais Reservatórios do Estado” o equipamento já está instalado e os testes já foram realizados.

2. Componente II – Melhoria da Eficiência dos Serviços de Água

Figura 6: CAGECE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 6: 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. |
| 4 | Consultoria | Elaboração de Estudo de Mercado e da Estrutura Tarifária da Concessionária para os Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário. <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 201/2021 – Concluído. |
| 5 | Consultoria | Consultoria Especializada para Implantação de Melhorias nos Processos de Gestão de Empreendimentos da CAGECE. | Contrato 98/2023 em Execução - CONSÓRCIO FALCONI CONSULTORES S.A e EFFICO SANEAMENTO LTDA. |

Fonte: UGP/IPECE.

Giuseppe Nogueira (UGP/IPECE) – Sobre a atividade “Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06)”, esclareceu nos contratos dos Lote I e II as atividades são feitas em 3 fases distintas e após isso os pagamentos das medições é condicionado pela performance (resultados). O Lote I está executando a atividade de forma satisfatória, tem cumprido com os

prazos. Já o Lote 2 precisa ser acompanhado com mais atenção. Foi acordado na missão, que serão realizadas reuniões periódicas com o Banco para acompanhamento das respectivas execuções.

Abigail Lino (CAGECE) – Acrescentou que na missão já haviam recebido a sinalização por parte do Banco referente ao Lote II e a necessidade de realização de reuniões mais frequentes para acompanhamento da execução do contrato. Os demais contratos da Cagece estão sendo executados de forma satisfatória, o maior desafio tem sido com relação aos pagamentos que são sub-rogados para a Secretaria das Cidades em virtude de entraves com as certidões negativas das empresas, bem como a dedicação das equipes junto aos municípios. Concluídos esses percalços os pagamentos ocorrerão de forma mais célere.

3. Componente III – Fortalecimento da Gestão do Setor Público

Figura 7: ARCE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 7: 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. |
| 2 | Consultoria | Modernização da Gestão e da Atividade Regulatória da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará. | Contrato nº 04/ARCE/2023 em Execução - DELOITTE TOUCHE TOHMATSU CONSULTORES LTDA. |
| 3 | Consultoria | Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico. | Reunião de negociação contratual realizada em 26/06/2024. Documentação negociada será remetida para Cel04/PGE, para o envio da Notificação de Intenção de Adjudicação (abertura do prazo suspensivo de 10 dias úteis). |

Fonte: UGP/IPECE.

André Morel (UGP/IPECE) – Informou que a ARCE tem 2 contratos em execução e sobre a atividade “Melhoria de Processos de Controle, Fiscalização e Certificação de Informações para Regulação dos Serviços de Saneamento Básico” houve a reunião de negociação com a empresa com resultado satisfatório. As etapas seguintes deverão ocorrer através da PGE/Cel04 que, após o prazo suspensivo (10 dias úteis), divulgará o resultado final da licitação.

Alexandre Caetano (ARCE) – Destacou que a negociação com a empresa foi positiva, superando as expectativas.

Giuseppe Nogueira (IPECE) – Compartilhou acerca da referida contratação, explicando que quando se monta uma SDP geralmente utiliza-se a unidade de medida pessoa/mês e não são apresentados os valores estimados. Para a surpresa das equipes, a empresa que teve a 2ª melhor nota técnica, acima de 90 pontos, venceu o certame com um custo de aproximadamente 20% em relação a média das outras 3 empresas que concorreram, bem como de 20% do valor estimado para a seleção no Plano de Aquisições. A empresa foi consultada e alertada sobre possíveis riscos, mas informou estar ciente e manteve o valor apresentado. Além disso, levou-se

em consideração, a sua atuação positiva em atividades de outros projetos financiados pelo Banco Mundial, no Ceará.

Figura 8: IPECE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 8: Componente III – Fortalecimento da Gestão do Setor Público – IPECE.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|------------------------|---|--|
| 1 | Consultoria | Contratação de Empresa de Consultoria para Desenvolvimento de Metodologia do Cálculo do PIB do Agronegócio e do PIB da Agricultura Familiar do Estado Do Ceará e Atualização dos Instrumentos de Análise de Impactos Econômicos com Enfoque nos Recursos Hídricos do Estado do Ceará. - <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 08/2022 em Execução - QUADRANTE CONSULTORIA ECONÔMICA LTDA. |
| 2 | 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. |
| 3 | Serviço | Realização de Pesquisas Domiciliares na Área de Abrangência dos Municípios do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. <i>Há Indicador associado</i> | Contrato nº 05/2023 – Concluído. |
| 4 | Consultoria Individual | Consultor Individual Especialista em Sistema de Contas Econômicas Ambientais da Água Utilizando Tabela De Recursos e Usos e Matriz de Insumo Produto. | Recebimento dos currículos no dia 02/05. Comissão do IPECE analisando os currículos. Prazo do Relatório para análise da UGP? |
| 5 | 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. |
| 6 | 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: Termo de Referência e Estudo Técnico Preliminar elaborados. IPECE realizou a pesquisa de preços para elaboração do Mapa de Preços. |

Fonte: UGP/IPECE.

André Gonzaga (UGP/IPECE) – Destacou que a seleção para contratação de consultoria para atividade “Especialista em Sistema de Contas Econômicas Ambientais da Água Utilizando Tabela de Recursos e Usos e Matriz de Insumo Produto” já estava em fase de avaliação curricular com a previsão de envio do Relatório para a UGP no dia em questão.

Cristina Lima (IPECE) – Ratificou a informação de envio do RAC para análise da UGP até o final do dia 27/06, e que a execução do contrato é de 06 meses.

Figura 9: SDE/FUNCEME.



Fonte: UGP/IPECE.

Figura 10: SDE/IPECE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 9: Componente III – Fortalecimento da Gestão do Setor Público – SDE.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|---|---|
| 1 | Consultoria | 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). SDE/IPECE | Contrato nº 12/2022 em Execução - 3V3 TECNOLOGIA LTDA. |
| 2 | Consultoria | Levantamento Cadastral de Irrigantes e Determinação de Demanda Hídrica para o Setor Agropecuário das Bacias do Baixo, Médio e Alto Jaguaribe, Banabuiú e Salgado. SDE/FUNCEME | Contrato nº 12/2022 - 3V3 TECNOLOGIA LTDA. |
| 3 | Bens | Fornecimento e Instalação de Plataformas Automáticas de Coleta de Dados para Metodologia Surface Renewal (SR). SDE/FUNCEME. | Contrato nº 06/2020 - Concluído. |

Fonte: UGP/IPECE.

André Gonzaga (UGP/IPECE) – Perguntou se algum representante do Ipece, Funceme e SDE gostaria de comentar sobre os contratos do Quadro 9.

Meiry Sakamoto (FUNCEME) – Informou que a execução da atividade item 1 está em execução e a atividade item 2 já foi concluída.

Figura 11: SCIDADES.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 10: 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. | Reunião de Negociação realizada. Documentação enviada para a CEL04/PGE. CEL04 solicitou alguns esclarecimentos que serão encaminhados. |
| 2 | Consultoria Individual | Consultor Jurídico Individual, Especialista em Saneamento Básico, para Adequação do Marco Regulatório da Política Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário. | Contrato nº 20/2022 em Execução - WLADIMIR ANTONIO RIBEIRO . |

Fonte: UGP/IPECE.

André Gonzaga (UGP-IPECE) – Com relação à atividade “Serviços Especializados para Elaboração do Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário do Ceará (PAAES) e Planos Correlatos”, informou que a empresa assinou a documentação e que já foi enviada para a Cel04/PGE. A Procuradoria fez alguns questionamentos em decorrência do valor da proposta financeira da empresa ser 25% acima do valor estimado. Dessa forma, a Cel04 solicitou uma justificativa da Scidades e uma validação do BM para dar continuidade ao processo. Informou que foi elaborada uma Justificativa e está aguardando a validação do Banco, para envio de toda a documentação a PGE, para abertura do prazo suspensivo.

Figura 12: CGE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 11: 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 . |

Fonte: UGP/IPECE.

Oton Pinheiro (CGE/IPECE) – Sobre a atividade “Consultoria para o Desenvolvimento e Implementação do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Poder Executivo do Estado do Ceará” informou que o cronograma foi cumprindo até abril, mas tem um produto em atraso que precisou de ajustes, no entanto a empresa já está solucionando.

Figura 13: SEPLAG.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 12: Componente III – Fortalecimento da Gestão do Setor Público – SEPLAG.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|-------------|--|--|
| 1 | Consultoria | Consultoria para Desenvolvimento e Implantação do Sistema de Gestão de Investimento Público (GIP) do Poder Executivo do Estado do Ceará. Há Indicador associado | Contrato nº 018/2022 em Execução - CONSÓRIO MTC: MACROPLAN / TRANSPLAN / J C M Freitas-serviços de Informática (CHERRY IT) . |
| 2 | Bens | Aquisição de Mobiliário de Equipamentos de TIC para Estruturação da Área de Gestão de Investimento Público da Secretaria do Planejamento e Gestão. | Aquisição de Equipamentos de TI: Contratos nº 02/2023 e 03/2023 - Concluídos ; 1) Aquisição de Equipamentos de TI: Contratos nº 02/2023 e 03/2023 - Concluídos ; 2) Aquisição de Mobiliário: Contrato nº 022/2023 - ESL LICITA COMÉRCIO E SERVIÇOS ; e 3) Aquisição de equipamentos: Contrato nº 011/2024 - R.A. SOLUÇÕES LTDA ; Contrato 012/2024 - FORMATO DIGITAL COMÉRCIO & COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA LTDA e Contrato nº 013/2024 - PEDRO HENRIQUE TENANI . |

Fonte: UGP/IPECE.

Karine Machado (SEPLAG) – Explicou que a consultoria referente à atividade “Desenvolvimento e Implantação do Sistema de Gestão de Investimento Público (GIP)” está na fase de implantação e operação. O sistema já está em modo de produção, mas nos últimos dias o sistema apresentou alguns problemas e foi necessária uma pausa para ajustes, impossibilitando a continuidade do cadastro dos Projetos das duas secretarias pilotos (SRH e SDA). Apesar disso, acredita que são entraves que a empresa vai conseguir resolver, já que no ambiente de homologação estava rodando a contento, a meta do indicador será cumprida.

Karine Machado (SEPLAG) – Sobre a atividade “Aquisição de Mobiliário de Equipamentos de TIC para Estruturação da Área de Gestão de Investimento Público da Secretaria do Planejamento e Gestão” informou que a empresa está fabricando o mobiliário e nos próximos 15 a 20 dias receberão os móveis.

Figura 14: TCE.



Fonte: UGP/IPECE.

Quadro 13: Componente III – Fortalecimento da Gestão do Setor Público – TCE.

| Nº | Método | Atividades | Status |
|----|--------|------------|--------|
|----|--------|------------|--------|

| | | | |
|---|------|--|--|
| 1 | Bens | Aquisição de Equipamentos (Vant's), Software e Treinamento para Auditoria e Monitoramento de Obras de Infraestrutura Hídrica. | Contratos nº 35 e 36/2021 – Concluídos. |
| 2 | Bens | Aquisições de Equipamentos para Desenvolver Solução de Monitoramento de Obras de Engenharia que Consiste na Elaboração de uma Base Analítica Composta de Mecanismo de Coleta de Dados e Painéis de Monitoramento de Obras de Engenharia por Meio da Tecnologia de <i>Business Intelligence</i> e Aplicação de Modelos de <i>Machine Learning</i> . Há Indicador associado | Contrato nº 44/2022 - Concluído. |

Fonte: UGP/IPECE.

INDICADORES

Tabela 8: Sumário de Metas.

| CUMPRIDAS | A CUMPRIR | | | TOTAL* |
|-----------|-----------|------|------|--------|
| | 2024 | 2025 | 2026 | |
| 9 | 14 | 3 | 11 | 37 |

Fonte: UGP/IPECE.

Obs.: (*) 41% das metas têm alta probabilidade de serem atingidas dentro dos prazos originais. As metas com maior risco de atraso estão relacionadas ao Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Destacou as metas alcançadas, que somam 9, e a previsão de cumprimento das demais por ano.

Quadro 14: Metas Cumpridas.

| Setorial | Indicador | | Metas (Intermediárias e Final) |
|----------|--|---|---|
| FUNCEME | Sistema de Previsão Climática fortalecido. | 1 | Informações do Sistema de Previsão Climática disponíveis ao público. |
| COGERH | Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião. | 2 | Painel de especialistas em segurança de barragens contratado. |
| CAGECE | Proposta de revisão da estrutura tarifária. | 3 | Estudo para revisão da estrutura tarifária da água contratado. |
| | | 4 | Proposta de revisão da estrutura tarifária da água finalizada. |
| | | 5 | Estudo de revisão da estrutura tarifária da água aprovado pela Diretoria da CAGECE. |
| | | 6 | Proposta de revisão da estrutura tarifária da água apresentada e aprovada pelas agências regulatórias. |
| TCE | Porcentagem de obras públicas monitoradas. | 7 | Sistema de monitoramento de obras desenvolvido e operacional, com drone e sala de situação interconectados. |
| IPECE | Grupo dedicado criado no IPECE para fornecer suporte técnico. | 8 | Grupo criado dentro da Diretoria de Estudos Econômicos do IPECE. |
| CGE | Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido. | 9 | Metodologia de cálculo definida, incluindo critérios de avaliação a serem determinados pelas instituições que usarão o sistema juntamente com a empresa contratada. |

Fonte: UGP/IPECE.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Esclareceu que no quadro 14 é possível observar a descrição das metas intermediárias e finais que já foram cumpridas. E conforme quadro abaixo as que ainda serão alcançadas até o final de 2024.

Quadro 15: Metas a Cumprir 2024.

| Setorial | Indicador | Metas (Intermediárias e Final) |
|----------|--|--|
| FUNCEME | Sistema de Previsão Climática fortalecido | 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). (12/2024) |
| COGERH | Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião | 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. (09/2024) |
| | | 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. (08/2024) |
| | | Planos de Segurança das Barragens de Gavião e Banabuiú Finalizados (plano de instrumentação, plano de O&M, Plano de Preparação para Emergências). Obras de reabilitação de Banabuiú contratadas. (08/2024) |
| | | Obras de reabilitação de Banabuiú finalizadas. (12/2024) ?? |
| CAGECE | Número de Distritos de Medição e Controle criados em Fortaleza | 9 DMCs. (07/2024) |
| | | 18 DMCs. (09/2024) |
| | | 44 DMCs. (12/2024) |
| SEPLAG | Sistema de Gestão de Investimentos Públicos implementado e em operação – SEPLAG | Sistema 100% implementado e disponível a todos os usuários. (07/2024) |
| | | 10% dos novos Projetos da SDA analisados através do sistema. (12/2024) |
| CGE | Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido | Metodologia aplicada para contratos registrados no novo sistema. (12/2024) |
| ARCE | Resolução para regulação do controle patrimonial dos ativos de água e saneamento publicada | Resolução entregue. (10/2024) |
| TCE | Porcentagem de obras públicas monitoradas | 70% das obras do Projeto monitoradas. (06/2024) Evidências! |
| IPECE | Grupo dedicado criado no IPECE para fornecer suporte técnico | Estudo de cadeias produtivas com enfoque na produção de uso intenso da água finalizado. (12/2024) |
| | | Estudo inter- e intra- setorial de demanda utilizando o modelo entrada e saída (input output) finalizado (12/2024) |

Fonte: UGP/IPECE.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Sobre o indicador “Melhoria das condições de segurança das Barragens Banabuiú e Gavião” a Cogerh aguarda o andamento do contrato com a empresa que irá realizar análise periódica e os Planos de Segurança de Barragens.

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Destaca que se o Projeto continuar evoluindo da forma que está, antes da Missão serão atingidas mais 8 metas.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Salientou que ao final de cada meta descrita no quadro tem uma data em negrito que está acordada para o cumprimento, caso seja necessário prorrogação deste prazo é importante que a nova data já seja informada através da Nota Técnica a ser enviada para compor o Relatório de Desempenho. Tendo em vista que o principal instrumento que o Banco terá para monitorar os prazos é o Relatório de Desempenho.

Liana Brandão (TCE): Questionou sobre o envio das informações, se já poderia ser enviadas as evidências do alcance das metas ainda a vencer.

Wagner Rios (UGP/IPECE) – Respondeu que a informação poderia ser enviada através da Nota Técnica solicitada às executoras.

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Informou a todos que o TCE irá iniciar o processo de Auditoria de 2023, os auditores devem entrar em contato nos próximos dias solicitando informações.

V. APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ATIVIDADES - FUNCEME

Alice Menezes (UGP/IPECE) - Ressaltou que desde fevereiro as setoriais apresentam na reunião os resultados das consultorias como forma de ampliar e divulgar as ações do IPF para órgãos participantes, com objetivo de tornar mais transparente o Projeto e aumentar nossa interação com todos os participantes.

Alice Menezes (UGP/IPECE) - Passou a palavra para o Renan Rocha (Funceme) para apresentar o resultado da consultoria para o Comitê.

Renan Rocha (FUNCEME) - Iniciou a sua apresentação Power Point, disponível no site do Ipece:

https://www.ipece.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/45/2024/06/Apresentacao_FUNCEME_27_06_24.pdf

Quadro 16: Apresentação dos Resultados.

| SETORIAL | ATIVIDADE | FORNECEDOR | APRESENTAÇÃO - SUGESTÃO |
|----------|---|--|-------------------------|
| TCE | Sistema de monitoramento de obras (e-Obras). | - | - |
| 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 | - |
| 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 | - |
| IPECE | Contratação de empresa especializada para realização de pesquisas domiciliares na área de abrangência dos municípios do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. | 05/2023 - INSTITUTO OLHAR PESQUISA E INFORMAÇÃO | AGOSTO 2024 |
| 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 | |
| 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 | OUTUBRO2024 |
| FUNCEME | 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 | DEZEMBRO 2024 |
| SDE | | | |

Fonte: UGP/IPECE.

Alice Menezes (UGP/IPECE) - Informou que o Ipece vai apresentar na próxima reunião do Comitê.

VI. PRÓXIMA REUNIÃO DO COMITÊ IPF

Alice Menezes (UGP/IPECE) – A próxima reunião do Comitê será realizada no dia 29 de agosto de 2024 no formato presencial, caso haja alguma alteração e seja necessário fazer virtual, será avisado com antecedência.

XIX. ENCERRAMENTO

Alice Menezes (UGP/IPECE) – Finalizou a reunião, agradecendo a disponibilidade e presença de todos.

X. ANEXOS E APÊNDICES

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