

18ª REUNIÃO DO COMITÊ

Projeto de Segurança Hídrica e Governança

27 DE ABRIL DE 2023

*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 17ª Reunião do Comitê;
2. Informações importantes;
3. Gerenciamento Financeiro;
4. Projetos de Assistência Técnica;
5. Indicadores;
6. Controle e Monitoramento das Salvaguardas Socioambientais; e
7. Encerramento.

1. APROVAÇÃO DA ATA

17ª Reunião do Comitê (02/03/2023)

E-mail enviado em 24/03/2023



2. INFORMAÇÕES IMPORTANTES!!!

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- ✓ Preencher o formulário de frequência;
- ✓ Missão Banco Mundial – Meio Termo – **15 a 19 de maio de 2023**;
- ✓ Dúvidas e entraves favor remeter, preferencialmente, por e-mail (ugp.ipf@ipece.ce.gov.br);
- ✓ Formação das novas e/ou ajustes das Comissões (licitação e contrato);
- ✓ Quaisquer ajustes aos contratos devem ser analisados previamente pela UGP;
- ✓ Enviar as Ordens Bancárias dos pagamentos; e
- ✓ Enviar Ordem de Serviço/Fornecimento dos contratos.

3. GERENCIAMENTO FINANCEIRO

DESEMBOLSOS



Valor do Empréstimo	US\$139.880.000,00
Valor da Contrapartida	US\$ 34.970.000,00
Taxa Front-end Fee	US\$ 349.700,00

Descrição	Data	Valor US\$	%
Valor do Empréstimo		139.880.000,00	
Valor da Contrapartida		34.970.000,00	
Taxa Front-end Fee	15/05/2020	349.700,00	0,25%
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 Desembolso	2023	5.665.503,17	4,05%
Total		26.333.856,56	18,83%
Saldo a desembolsar		113.546.143,44	

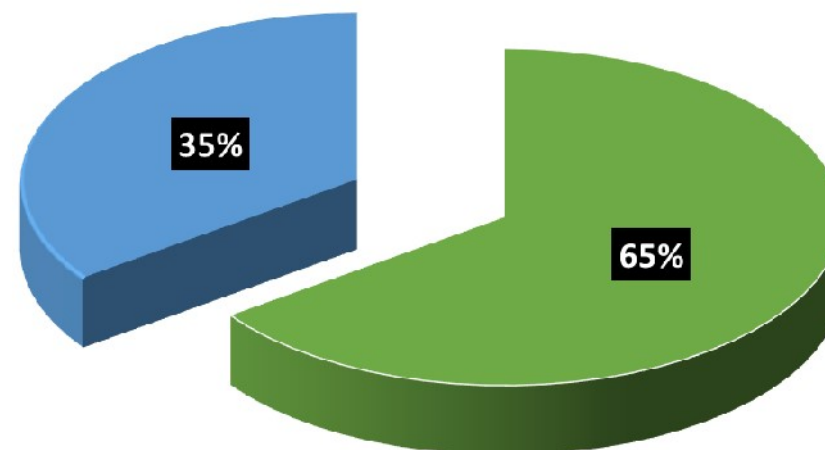


SALDO DA CONTA OPERATIVA

Desembolsado a Executar x Executado (R\$)

Saldo Conta Operativa em Abril/2023 (US\$)	
Valor Desembolsado	25.984.156,56
Valor Executado até 24/04/2023	16.916.432,07
Saldo desembolsado a Executar	9.067.724,49

Saldo Conta Operativa em Abril/2023 (R\$)	
Valor Desembolsado em Reais	135.274.606,22
Valor Executado até 24/04/2023	88.137.691,64
Saldo desembolsado a Executar	47.136.914,58



■ Valor Executado até 24/04/2023 ■ Saldo desembolsado a executar

ACOMPANHAMENTO FINANCEIRO - CONCILIAÇÃO DESEMBOLSO X EMPENHO (R\$)

Ano	Desembolsos	Empenhos	Pagamentos			Saldo da Conta
			Orçamento	Restos a pagar	Total	
2020	8.177.297,92	2.420.219,32	824.905,89	-	824.905,89	7.352.392,03
2021	13.013.218,72	12.677.021,55	8.632.583,45	1.595.313,43	10.227.896,88	10.137.713,87
2022	84.524.326,79	74.955.949,05	69.963.059,00	4.042.621,87	74.005.680,87	20.656.359,79
2023	29.559.762,79	5.338.922,17	1.795.838,54	1.283.369,47	3.079.208,01	47.136.914,58
Total	135.274.606,22	95.392.112,09	81.216.386,88	6.921.304,77	88.137.691,65	47.136.914,58

ACOMPANHAMENTO FINANCEIRO – RESTOS A PAGAR



SETORIAL	CONTRATADO/FORNECEDOR	Valor Executado em R\$		
		2022		2023
		Total Empenhado	Total pago	Restos a Pagar
FUNCEME	UP TRANSFER GMBH AT THE UNIVERSITY OF POTSDAM	1.946.480,58	1.395.029,06	551.451,52
SDE / FUNCEME	3V3 TECNOLOGIA LTDA	912.422,16	210.558,96	701.863,20
TOTAL FUNCEME		2.858.902,74	1.605.588,02	1.253.314,72
IPECE	FATOR X TECNOLOGIA DIGITAL LTDA	40.000,00	-	40.000,00
TOTAL IPECE		40.000,00	-	40.000,00
SCIDADES	VLADIMIR ANTONIO RIBEIRO	50.000,00	-	50.000,00
TOTAL SCIDADES		50.000,00	-	50.000,00
TCE	LANLINK SOLUÇÕES E COMERCIALIZAÇÃO EM INFORMÁTICA S/A	2.366.204,95	-	2.366.204,95
TOTAL TCE		2.366.204,95	-	2.366.204,95
TOTAL GERAL		5.315.107,69	1.605.588,02	3.709.519,67

ACOMPANHAMENTO FINANCEIRO – ORÇAMENTO 2023

Execução Orçamentária em R\$

SETORIAL	Lei + Crédito	Valor empenhado	Valor pago	Saldo (Lei + crédito - valor empenhado)	Saldo Valor Empenhado - Pago	Empenhado/LOA	Pago/ Empenhado
ARCE	4.676.400,00	0,00	0,00	4.676.400,00	0,00	0,00%	0,00%
CAGECE	44.007.980,00	316.342,30	0,00	43.691.637,70	316.342,30	0,72%	0,00%
CGE	1.920.000,00	1.680.000,00	80.000,00	240.000,00	1.600.000,00	87,50%	0,00%
FUNCEME	10.050.000,00	573.624,76	11.320,00	9.476.375,24	562.304,76	5,71%	0,00%
IPECE	5.939.022,00	1.185.079,62	333.673,99	4.753.942,38	851.405,63	19,95%	0,00%
SCIDADES	675.000,00	0,00	0,00	675.000,00	0,00	0,00%	0,00%
SEPLAG	1.275.000,00	0,00	0,00	1.275.000,00	0,00	0,00%	0,00%
SRH	156.342.879,00	593.637,42	380.606,48	155.749.241,58	213.030,94	0,38%	0,00%
COGERH	22.626.757,00	990.238,07	990.238,07	21.636.518,93	0,00	4,38%	0,00%
TCE	2.500.000,00	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00%	0,00%
TOTAL GERAL	250.013.038,00	5.338.922,17	1.795.838,54	244.674.115,83	3.543.083,63	2,14%	33,64%

RECOMENDAÇÕES A SEREM SEGUIDAS - DESEMBOLSOS POR EMPENHO

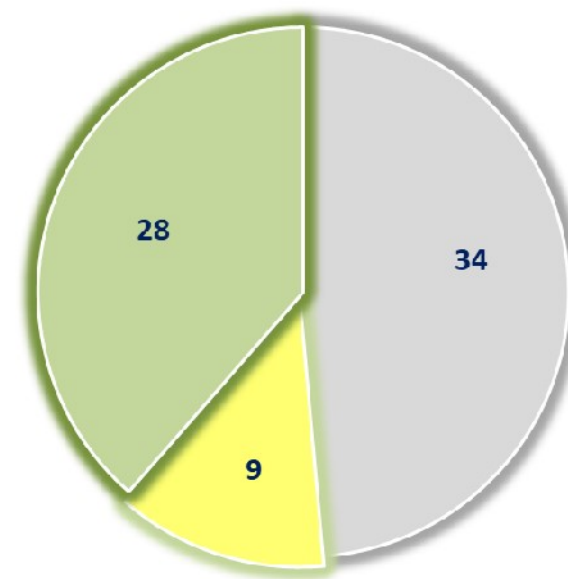
☐ Critérios a serem seguidos pelos órgãos executores quanto aos empenhos dos contratos adjudicados:

- i. Enviar para a UGP (Financeiro) à cada assinatura de contrato (seja de qualquer modalidade) o **cronograma de execução física e financeira** com a estimativa de necessidade de recursos;
- ii. É vedada a realização de **despesa sem prévio empenho**;
- iii. Evitar **empenhos globais que ultrapassem o exercício vigente** sobre os valores contratados;
- iv. **Contratos de Obra:** Empenho deverá ser **equivalente ao valor total das estimativas das medições** a serem entregues pela construtora, dentro do que foi planejado pela setorial a desembolsar no período de até seis meses;
- v. **Contratos de serviços distintos de consultoria:** Empenho deverá ser **equivalente ao valor estimado dos serviços** a serem executados pelas empresas, dentro do que foi estimado a desembolsar no período de até seis meses;
- vi. **Contratos de serviços de consultoria:** Empenho deverá ser **equivalente ao valor estimado dos produtos\serviços** a serem entregues pela empresa, dentro do que foi estimado a desembolsar no período de até seis meses; e
- vii. **Aquisição de bens:** Empenho deverá ser **equivalente ao valor estimado do bem** a ser entregue pelo fornecedor.

EXECUÇÃO ACUMULADA DOS CONTRATOS

CONTRATOS ASSINADOS					
Status	Nº Contratos	Valor Contratado BIRD R\$	Valor Contratado Contrapartida R\$	Valor Pago BIRD R\$	Valor Pago Contrapartida R\$
Em execução	34	619.743.167,35	163.644.721,42	69.408.704,63	
Concluído Financeiramente, mas em execução física	9	11.378.369,70		11.378.369,70	
Concluído	28	7.350.617,30		7.350.617,31	
TOTAL	71	638.472.154,36	163.644.721,42	88.137.691,64	

71 CONTRATOS ASSINADOS



■ Em execução ■ Concluído Financeiramente, mas em execução física ■ Concluído

EXECUÇÃO ACUMULADA DOS CONTRATOS

Setorial	Nº de Subprojetos	Nº de Contratos	Nº Contratos Em Execução Física + Concluído Financeiramente, mas em execução física	Nº Contratos Concluídos	Valor Contratado + Patronal FONTE BIRD (R\$)	Valor Contratado + Patronal CONTRAPARTIDA (R\$)	Valor Pago Até 24/04/2023 (R\$)	Saldo a Pagar (R\$)	% Pago Setorial	% Pago Total
1 ARCE	3	1	1	0	843.951,42	0,00	0,00	843.951,42	0,00%	0,00%
2 CAGECE	5	2	2	0	2.254.474,31	0,00	738.132,01	1.516.342,30	32,74%	0,12%
3 CGE	1	1	1	0	4.000.000,00	0,00	400.000,00	3.600.000,00	10,00%	0,06%
4 CIDADES	2	1	1	0	219.360,00	0,00	0,00	219.360,00	0,00%	0,00%
5 COGERH	6	13	7	6	27.667.645,41	0,00	8.263.636,59	19.404.008,82	29,87%	1,29%
6 FUNCEME	13	19	9	10	12.540.922,70	0,00	10.126.420,20	2.414.502,50	80,75%	1,59%
7 IPECE	14	15	12	3	7.414.532,52	0,00	3.646.648,08	3.767.884,44	49,18%	0,57%
8 SDE	5	3	2	1	5.780.028,94	0,00	1.973.443,90	3.806.585,04	34,14%	0,30%
9 SEPLAG	2	3	3	0	2.363.364,86	0,00	347.588,82	2.015.776,04	14,71%	0,05%
10 SRH	9	10	8	2	572.955.949,26	163.644.721,42	62.576.102,04	674.024.568,64	8,50%	9,80%
11 TCE	2	3	1	2	2.431.924,95	0,00	65.720,00	2.366.204,95	2,70%	0,01%
TOTAL	62	71	47	24	638.472.154,37	163.644.721,42	88.137.691,64	713.979.184,15	10,99%	10,99%
TOTAL			71		802.116.875,79					

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - SRH

Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Aquisição de GPS Geodésico para suporte ao Projeto Malha D'Água e às ações de regulação de uso.	SANTIAGO & CINTRA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	115.900,00	115.900,00	0,00	100%	Concluído
2	Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Engenheiro Geotécnico.	PAULO TEIXEIRA DA CRUZ	109.657,86	109.657,86	0,00	100,00%	Concluído
3		MANOEL DE SOUZA FREITAS JUNIOR	286.087,30	0,00	286.087,30	0,00%	Em execução
4	Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Hidromecânica.	JOÃO CARLOS BRITO DE SOUZA	330.743,39	70.148,26	260.595,13	21,21%	Em execução
5	Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Hidrologista.	RONEI VIEIRA DE CARVALHO	419.277,88	97.142,71	322.135,17	23,17%	Em execução
6	Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	CONSÓRCIO ÁGUAS DO SERTÃO	709.310.617,93	59.959.937,96	485.705.958,55	10,99%	Em execução
7	Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Implantação do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	CONSÓRCIO TPF ENGENHARIA LTDA / KL SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A	25.350.799,35	1.545.728,29	23.805.071,06	6,10%	Em execução
8	Aquisição de equipamentos de TI para suporte ao Projeto Malha D'Água.	R&T COMÉRCIO SERVIÇOS E SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA	43.586,97	43.586,97	0,00	100,00%	Concluído
9		E. R. SOLUÇÕES INFORMÁTICA LTDA	574.500,00	574.500,00	0,00	100,00%	Concluído
10		ENERGY TELECON COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	59.499,99	59.499,99	0,00	100,00%	Concluído
TOTAL			736.600.670,68	62.576.102,04	674.024.568,64	8,50%	

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - COGERH

Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$		Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Aquisições de Estações de Medição Portáteis.	LAMON PRODUTOS LTDA	654.900,00	654.900,00	654.900,00	0,00	100,00%	Concluído
2	Aquisições de Estações de Medição Fixas, visando a universalização da Macromedição da COGERH.	NIVETEC INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE LTDA	1.509.999,90	6.213.265,91	1.509.999,90	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
3		ISOIL LAMON INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INSTRUMENTAÇÃO LTDA	3.221.266,06		3.221.266,06	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
4		LAMON PRODUTOS LTDA	1.481.999,95		1.481.999,95	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
5	Aquisição de equipamentos para uso da Fiscalização de Recursos Hídricos.	SANTIAGO & CINTRA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	178.890,00	520.792,61	178.890,00	0,00	100,00%	Concluído
6		POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA	13.803,66		13.803,66	0,00	100,00%	Concluído
7		K.M.L.R. PINHEIRO INFORMATICA	28.159,95		28.159,95	0,00	100,00%	Concluído
8		GEO POSITION COMERCIO E SERVICOS LTDA	48.380,00		48.380,00	0,00	100,00%	Concluído
9		MULTIPLUS COMÉRCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	115.560,00		0,00	0,00	0,00%	Rescindido
10		NW DRONES COMERCIO E MANUTENÇÃO DE DRONES LTDA	135.999,00		135.999,00	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA – COGERH - Continuação

Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$		Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
11	Prestação de serviços de consultoria, contemplando as ações de Regularização de Recursos Hídricos para as 12 (doze) Bacias Hidrográficas do Estado do Ceará.	CONSÓRCIO HYDROS ENGENHARIA LTDA. / REGEA GEOLOGIA, ENGENHARIA E ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA / IRRIGART ENGENHARIA E CONSULTORIA EM RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE LTDA.	4.830.429,58	4.830.429,58	0,00	4.830.429,58	0,00%	Em execução
12	Planos de Segurança das Barragens Banabuiú e Gavião (Salvaguardas).	GEOTECHNIQUE CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA	3.963.817,31	3.963.817,31	0,00	3.963.817,31	0,00%	Em execução
13	Instalando das Estações de Medição Fixas e pequenos serviços de engenharia para instalação de medidores de vazão.	CONSÓRCIO MLG E RC MEDIÇÕES	11.600.000,00	11.600.000,00	0,00	11.600.000,00	0,00%	Em execução
TOTAL			27.667.645,41		8.263.636,59	19.404.008,82	29,87%	

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - FUNCEME



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$		Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago	Status
1	Aquisição de licença do ArcGis.	IMAGEM GEOSISTEMAS e COMÉRCIO LTDA	129.999,97	129.999,97	129.999,97	0,00	100,00%	Concluído
2	Aquisição de equipamentos para instrumentação e monitoramento de bacias hidráulicas.	ALLCOMP COMP REP E IMPORTACAO AS	117.990,00	3.177.822,83	117.990,00	0,00	100,00%	Concluído
3		TIAGO DE AZEVEDO LIMA MAQ E EQUIP	48.900,00		48.900,00	0,00	100,00%	Concluído
4		J C DA SILVA & CIA LTDA	972.000,00		972.000,00	0,00	100,00%	Concluído
5		ARBONNE IMPORTACAO E EXPORTACAO DE MATERIAL DE ALTA TECNOLOGIA EIRELI	327.000,00		327.000,00	0,00	100,00%	Concluído
6		GEO ÁCQUA PRODUTOS PARA MONITORAMENTO AMBIENTAL LTDA	12.000,00		12.000,00	0,00	100,00%	Concluído
7		J C DA SILVA & CIA LTDA	740.532,95		740.532,95	0,00	100,00%	Concluído
8		DUALBASE TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA EPP	949.799,88		949.799,88	0,00	100,00%	Concluído
9		FLOPTECH INDUSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI	9.600,00		9.600,00	0,00	100,00%	Concluído
10	Aquisição e Instalação de Plataformas Automáticas de Coleta de Dados Agrometeorológico.	CAMPBELL SCIENTIFIC DO BRASIL LTDA	4.568.757,79	4.568.757,79	4.568.757,79	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
11	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.	UP TRANSFER GMBH AT THE UNIVERSITY OF POTSDAM	2.085.529,60	2.085.529,60	1.395.029,06	690.500,54	66,89%	Em execução

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA – FUNCEME - Continuação



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$		Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago	Status
12	Serviços de engenharia para instalação de estações meteorológicas.	CONSTRUTORA CONCRETIZA LTDA -ME	310.680,55	310.680,55	310.680,55	0,00	100,00%	Concluído
13	Assessoria técnica à implementação do monitoramento da qualidade de água por sensoriamento remoto.	JEAN-MICHEL MARCEL ALBERT MARTINEZ	401.726,56	401.726,56	0,00	401.726,56	0,00%	Em execução
14	Capacitação e Treinamento de Técnicos da Funceme.	MAESTRIA COMUNICAÇÃO E EVENTOS LTDA	256.345,00	256.345,00	11.320,00	245.025,00	4,42%	Em execução
15	Aquisição de equipamentos para a Sala de Situação e para suporte ao Monitoramento e Previsão Hidro-ambiental.	TORINO INFORMÁTICA	92.400,00	532.810,00	92.400,00	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
16		DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA	440.410,00		440.410,00	440.410,00	0,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
17	Aquisição de Drones	GOHOBBY DISTRIBUIDORA DE VANT LTDA	509.350,00	542.150,00	0,00	509.350,00	0,00%	Em execução
18		G DRONES COMERCIO E SERVICOS DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS LTDA	32.800,00		0,00	32.800,00	0,00%	Em execução
19	Contratação de empresa para realização de serviço de laboratório para análises físico-químicas e biológicas em amostras de água bruta de corpos hídricos superficiais localizados no Ceará.	CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS LTDA	535.100,40	535.100,40	0,00	535.100,40	0,00%	Em execução
TOTAL			12.540.922,70		10.126.420,20	2.414.502,50	80,75%	

COMPONENTE II – MELHORIA DA EFICIÊNCIA DOS SERVIÇOS DE ÁGUA CAGECE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Elaboração de Estudo de Mercado e da Estrutura Tarifária da Concessionária para os Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário.	QUANTUM DO BRASIL LTDA	1.054.474,31	738.132,01	316.342,30	70,00%	Em execução
2	Consultoria para Revisão do Modelo de Gestão Estratégica e de Negócio e Melhoria do Desempenho Empresarial da Cagece.	INSTITUTO PUBLIX PARA O DESENVOLVIMENTO DA GESTAO PUBLICA S/S LTDA	1.200.000,00	0,00	1.200.000,00	0,00%	Em execução
TOTAL			2.254.474,31	738.132,01	1.516.342,30	32,74%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

ARCE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Modernização da Gestão e da Atividade Regulatória da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará.	DELOITTE TOUCHE TOHMATSU CONSULTORES LTDA	843.951,42	0,00	843.951,42	0,00%	Em execução
TOTAL			843.951,42	0,00	843.951,42	0,00%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

CGE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Consultoria para o Desenvolvimento e Implementação do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Poder Executivo do Estado do Ceará.	CONSÓRCIO: CONFIDERE INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA. E CANIX SOLUÇÕES E SERVIÇOS EM INFORMÁTICA LTDA.	4.000.000,00	400.000,00	3.600.000,00	10,00%	Em execução
TOTAL			4.000.000,00	400.000,00	3.600.000,00	10,00%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

SDE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Fornecimento e instalação de Plataformas Automáticas de Coleta de Dados para Metodologia Surface Renewal (SR).	CAMPBELL SCIENTIFIC DO BRASIL LTDA	1.640.484,94	1.640.484,94	0,00	100,00%	Concluído
2	Levantamento cadastral de irrigantes e determinação de demanda hídrica para o setor agropecuário das bacias do baixo, médio e alto Jaguaribe, Banabuiú e Salgado.	BV3 TECNOLOGIA LTDA	2.339.544,00	210.558,96	2.128.985,04	9,00%	Em execução
3	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).	BV3 TECNOLOGIA LTDA	1.800.000,00	122.400,00	1.677.600,00	6,80%	Em execução
TOTAL			5.780.028,94	1.973.443,90	3.806.585,04	34,14%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

SEPLAG



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Consultoria para Desenvolvimento e Implantação do Sistema de Gestão de Investimento Público (GIP) do Poder Executivo do Estado do Ceará.	CONSÓRIO MTC: MACROPLAN – PROSPECTIVA, ESTRATÉGIA E GESTÃO S/S LTDA. / TRANSPLAN – PLANEJAMENTO E PROJETOS S.A. / J C M FREITAS–SERVIÇOS DE INFORMÁTICA (CHERRY IT)	2.317.264,86	115.863,24	2.201.401,62	5,00%	Em execução
2	Aquisição de equipamentos para estruturação da área de Gestão de Investimento Público da Secretaria do Planejamento e Gestão.	TORINO INFORMÁTICA	6.600,00	0,00	6.600,00	0,00%	Em execução
3		DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA	39.500,00	0,00	39.500,00	0,00%	Em execução
TOTAL			2.363.364,86	347.588,82	2.015.776,04	15,00%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO CIDADES



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Consultor Jurídico Individual, Especialista em Saneamento Básico, para Adequação do Marco Regulatório da Política Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário.	WLADIMIR ANTONIO RIBEIRO	219.360,00	0,00	219.360,00	0,00%	Em execução
TOTAL			219.360,00	0,00	219.360,00	0,00%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

IPECE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Suporte Técnico para Unidade de Gerenciamento de Projetos.		4.270.094,93	3.260.901,37	1.009.193,56	76,37%	Em execução
2	Aquisição de Licença FIDIC.		3.012,85	3.012,85	0,00	100,00%	Concluído
3	Consultor Individual para Serviço de Tradução do Edital Tipo “Turnkey” da Obra do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central	MARCO TULIO VASCONCELLOS REZENDE	58.651,65	58.651,66	0,00	100,00%	Concluído
4	Serviços Técnicos de Tradução para Documentos de Aquisições.	BRAZIL TRADUÇÕES, SERVIÇOS, EVENTOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA	967,08	967,08	0,00	100,00%	Concluído
5	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.	QUADRANTE CONSULTORIA ECONÔMICA LTDA	1.797.780,00	179.778,00	1.618.002,00	10,00%	Em execução
6	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”.	FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS - FGV	1.180.490,00	79.801,12	1.100.688,88	6,76%	Em execução
7	Suporte em Aquisições de Bens para Unidade de Gerenciamento de Projetos.	SPENCER COMÉRCIO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVIÇOS LTDA	7.796,00	7.796,00	0,00	100,00%	Em Execução Física Concluída Execução Financeira
8		FATOR X TECNOLOGIA DIGITAL LTDA	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00%	Em execução
9		TORINO INFORMÁTICA	3.960,00	3.960,00	0,00	100,00%	Em Execução Física Concluída Execução Financeira
10		DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA	51.780,00	51.780,00	0,00	100,00%	Em Execução Física Concluída Execução Financeira
TOTAL			7.414.532,51	3.646.648,08	3.767.884,43	49,18%	

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

TCE



Nº	Subprojetos	Nome do Fornecedor / Consultor	Valor Contratado + Patronal R\$	Valor Pago R\$	Saldo a Pagar R\$	% Pago Setorial	Status
1	Aquisição de equipamentos (Vant's), software e treinamento para auditoria e monitoramento de obras de infraestrutura hídrica.	EMPRESA DT OFFICE - DISTRIBUIDOR DE ELETRONICOS EIRELI	52.740,00	52.740,00	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
2		DRONE AIR COMÉRCIO E SERVIÇOS TECNOLÓGICOS ELRELI	12.980,00	12.980,00	0,00	100,00%	Concluído Financeiramente, mas em Execução Física.
3	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 Business Intelligence e aplicação de modelos de Machine Learning.	LANLINK SOLUÇÕES E COMERCIALIZAÇÃO EM INFORMÁTICA S/A	2.366.204,95	0,00	2.366.204,95	0,00%	Em Execução
TOTAL			2.431.924,95	65.720,00	2.366.204,95	2,70%	

4. PROJETOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA



02 OBRAS



35 CONSULTORIAS



08 SERVIÇOS



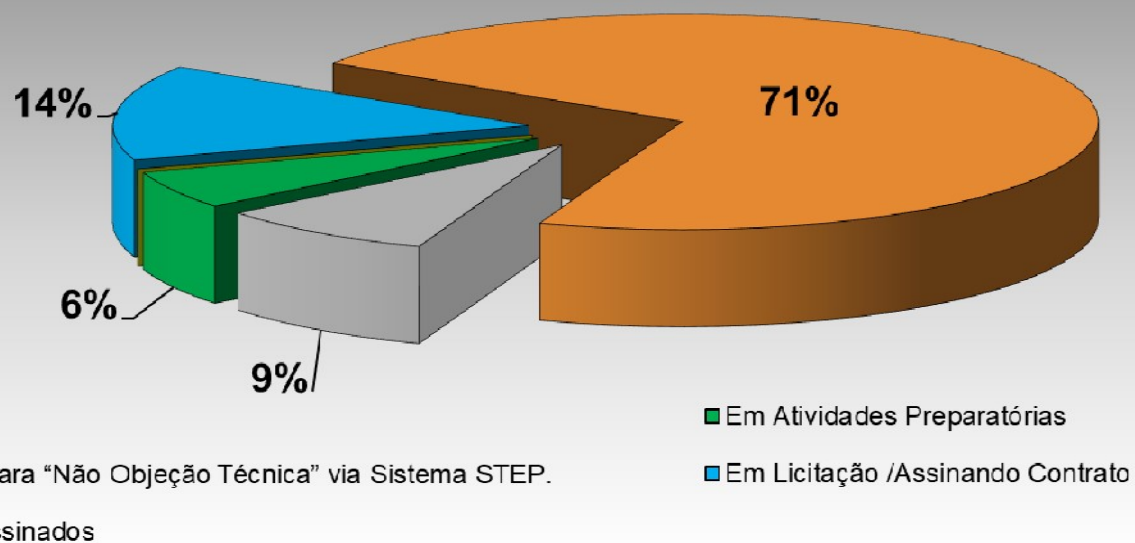
17 BENS



62 SUBPROJETOS

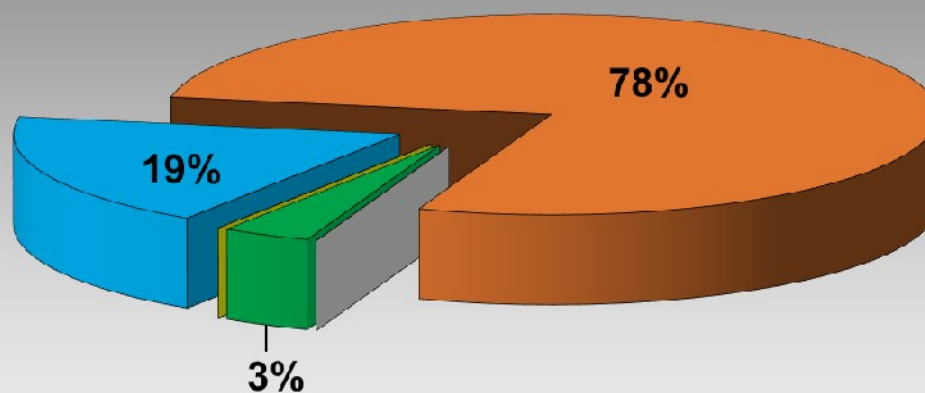
SUBPROJETOS – CONSULTORIA DE EMPRESA E INDIVIDUAL

Nº de Subprojetos	Quant.	Status
35 Consultorias (Empresa e Individual)	03	A Iniciar
	02	Em Atividades Preparatórias
	00	Remetidos para “Não Objeção Técnica” via Sistema STEP
	05	Em Licitação / Assinando Contrato
	25	Contratos Assinados



SUBPROJETOS – OBRAS, BENS E SERVIÇOS DE NÃO CONSULTORIA

Nº de Subprojetos	Quant.	Status
27 Obras, Bens e Serviços de Não Consultoria	00	A Iniciar
	01	Em Atividades Preparatórias
	00	Remetidos para “Anuência Técnica” da UGP
	05	Em Licitação / Assinando Contrato
	21	Contratos Assinados



□ A iniciar

■ Em Atividades Preparatórias.

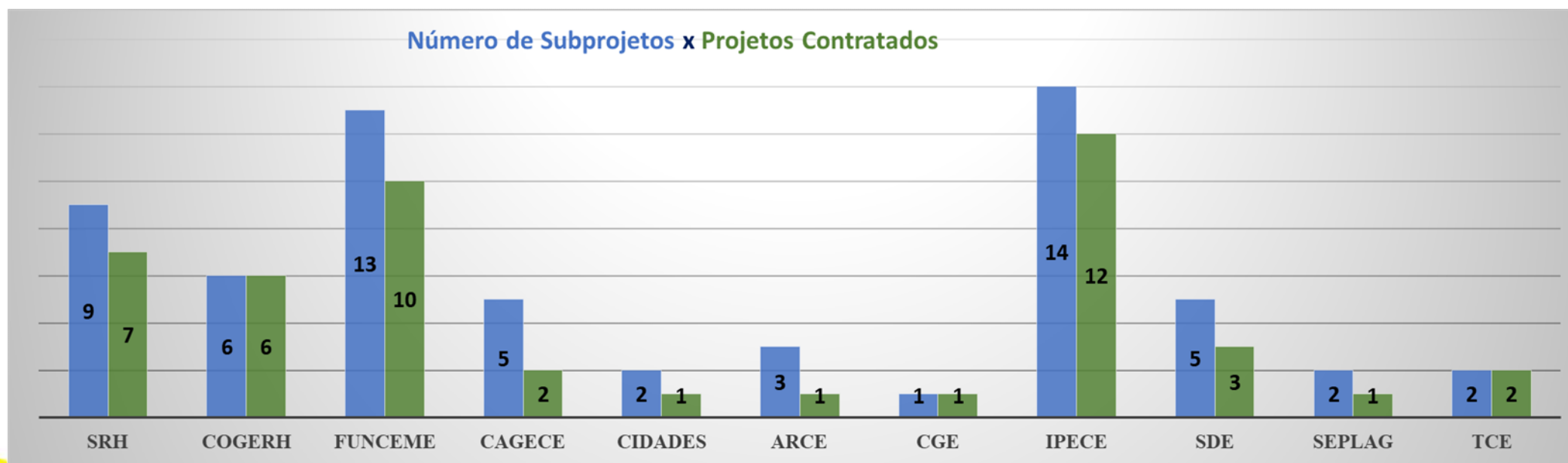
■ Remetidos para “Anuência Técnica” da UGP.

■ Em Licitação / Assinando Contrato

■ Contratos Assinados

NÚMERO DE SUBPROJETOS X SUBPROJETOS CONTRATADOS

Nº de Subprojetos	SRH	COGERH	FUNCEME	CAGECE	CIDADES	ARCE	CGE	IPECE	SDE	SEPLAG	TCE	TOTAL
Nº DE PROJETOS	9	6	13	5	2	3	1	14	5	2	2	62
PROJETOS CONTRATADOS	7	6*	10	2	1	1	1	12	3	1	2	46



* Aguardando finalização do último contrato.

Componente I: Aumento da Segurança Hídrica

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



01 OBRA



06 CONSULTORIAS



02 BENS

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - SRH



Nº	Método	Subprojetos	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).	TDR aprovado pelo Banco em 05/04. UGP aguardando aprovação do Plano de Aquisições para o cadastramento da atividade desde 18/04, objetivando a emissão da NO Técnica via Sistema STEP. Em seguida, o consultor será convidado a negociar o contrato (Contratação Direta).
6	Consultoria Individual	Consultoria Técnica Especializada (pessoa física) para realizar Curso de Capacitação na Análise e Elaboração de Laudos de Avaliação de Imóveis Urbanos e Rurais, com ênfase no Marco da Política de Reassentamento Involuntário (MRI).	SRH ajustando a documentação após BM recomendação do Banco Mundial em 19/04, para que seja realizado processo competitivo e não mais a Contratação Direta.
7	Consultoria Individual	Painel de Especialistas para as Barragens Banabuiú e Gavião: Especialista em Geotecnia. Há Indicador associado	1º Consultor: Contrato Revogado. 2º Consultor: 01/PSGH/SRH/CE/2023 - Contrato assinado. Aguardando publicação.
8	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
9	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



02 CONSULTORIAS
01 SERVIÇOS
03 BENS

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - COGERH



Nº	Método	Subprojetos	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. Concluído Financeiramente, mas em execução física.
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 Financeiramente, mas em execução física; e 3 – Aquisição de TI: Especificações Técnicas em ajustes pelas equipes da COGERH e COGET/ETICE.
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.

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



02 CONSULTORIAS



04 SERVIÇOS



07 BENS

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - FUNCEME



Nº	Método	Subprojetos	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	Pequenos serviços de engenharia para instalação dos equipamentos de monitoramento de bacias hidráulicas.	A Homologação e Adjudicação do contrato da empresa Construtora Concretiza Ltda. será anulada, considerando que a empresa está impedida de contratar com a Administração Pública Estadual. Atualmente, a Funceme está avaliando alternativas para dar andamento ao processo.
4	Serviços	Serviço 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 em Concluído Financeiramente, mas em execução física.

COMPONENTE I – AUMENTO DA SEGURANÇA HÍDRICA - FUNCEME



Nº	Método	Subprojetos	Status
7	Serviços	Serviços de engenharia para instalação de estações meteorológicas.	Contrato nº 16/2021 Concluído .
8	Bens	Aquisição de Radar Polarimétrico de Banda X.	Funceme elaborando as Especificações Técnicas e Mapa de Preços.
9	Bens	Aquisição de Drones.	01 Drones e Software - Contratos em Execução: Contratos nº 02/2023 - GOHOBBY DISTRIBUIDORA DE VANT LTDA ; e nº 03/2023 - G DRONES COMERCIO E SERVICOS DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS LTDA . 02 – Software RGB/multiespectrais: Minuta do Edital em ajustes na FUNCEME, com posterior emissão de Anuência da UGP.
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 em Execução - UP TRANSFER GMBH AT THE UNIVERSITY OF POTSDAM .
11	Bens	Aquisição de Equipamentos de Informática para Suporte ao Monitoramento e Previsão Hidroambiental.	Contratos nº 17/2022 - TORINO INFORMÁTICA e nº 19/2022 DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA . Concluído Financeiramente, mas em execução física.
12	Bens	Cluster para modernização do Sistema de Previsão climática e de afluentes aos principais reservatórios do Estado. Há Indicador associado	CCC/PGE remeteu no dia 14/04 as Notificação de Intenção de Adjudicação, com a abertura do prazo para solicitação de esclarecimento até o dia 02/05.
13	Serviços	Capacitação e Treinamento de Técnicos da FUNCEME.	Contrato nº 21/2022 em Execução - MAESTRIA COMUNICAÇÃO E EVENTOS LTDA .

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	Subprojetos	Status
1	Obras	Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06). Há Indicador associado	Lote I (Restor/Enops): CAGECE aguardando a formalização na Junta Comercial do Ceará (JUCEC) e a apresentação da Garantia de Execução. Previsão de emissão da Ordem de Serviços até 08/05/23; e Lote II (Telar/Enorsul/BBL): Contrato assinado em 11/04/23 e publicado no dia 13/04/2023. Aguardando a emissão da Ordem de Serviço.
2	Consultoria	Serviços de Engenharia Consultiva para Gerenciamento, Fiscalização e Assessoria Técnica da Obra de Controle de Perdas no município de Fortaleza. Há Indicador associado	Contrato nº 051/2023, publicado no dia 20/04. Aguardando a emissão da Ordem de Serviço.
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. Há Indicador associado	Contrato nº 201/2021 em Execução - QUANTUM DO BRASIL LTDA.
5	Consultoria	Consultoria Especializada para Implantação de Melhorias nos Processos de Gestão de Empreendimentos da CAGECE.	CAGECE está tramitando o processo internamente para elaboração e assinatura do contrato, após a Homologação e Adjudicação no dia 11/04.

Componente III: Fortalecimento da Gestão do Setor Público



**AGÊNCIA REGULADORA
DO ESTADO DO CEARÁ**



03 CONSULTORIAS

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

ARCE



Nº	Método	Subprojetos	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>	Aviso de Resultado Final de Licitação publicado no dia 17/04/2023. ARCE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior elaboração do Contrato.
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.	Termo de Referência enviado para análise final o Banco Mundial no dia 13/04/2023.



10 CONSULTORIAS
03 SERVIÇOS
01 BEM

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

IPECE



Nº	Método	Subprojetos	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. - Há Indicador associado	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	Contratação de empresa especializada para realização de pesquisas domiciliares na área de abrangência dos municípios do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central. Há Indicador associado 1 – 2 – 3	Aviso de Resultado Final de Licitação publicado no dia 13/04/2023. IPECE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior assinatura do contrato.
4	Consultoria Individual	Suporte Técnico para Unidade de Gerenciamento de Projetos.	Contratos nº 02/2020, 03/2020, 04/2020, 07/2020, 09/2020 e 02/2021 em Execução .
5	Bens	Suporte em Aquisições de Bens para Unidade de Gerenciamento de Projetos.	1. Contrato nº 13/2022 em Execução - FATOR X TECNOLOGIA DIGITAL LTDA, 2. Contratos nº 14/2022 - SPENCER COMÉRCIO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVIÇOS LTDA, nº 16/2022 - DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA e 17/2022 - TORINO INFORMÁTICA. Concluído Financeiramente, mas em execução física.

SDE | FUNCEME



03 CONSULTORIAS
01 BEM

SDE

ipece INSTITUTO DE PESQUISA E ESTRATÉGIA ECONÔMICA DO CEARÁ



01 CONSULTORIA

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

SDE



Nº	Método	Subprojetos	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 em Execução - 3V3 TECNOLOGIA LTDA.
3	Consultoria	Contratação de Consultoria Internacional (Fundação) para Orientação e Acompanhamento de Implantação da Metodologia "Surface Renewal (SR)". SDE/FUNCEME	Serão realizadas tratativas junto a Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) para a contratação, através de bolsas de tecnologia, de equipe especializada para apoio na implantação da "Surface Renewal (SR)"
4	Consultoria Individual	Contratação de Consultores Individuais para Apoio na Implantação da Metodologia "Surface Renewal (SR)". SDE/FUNCEME.	Foram realizadas reuniões com a pesquisador da UC ANR ajustando os termos finais para a contratação da Fundação de Agricultura e Recursos Naturais da UC DAVIS. Aguardando revisão final para andamento da contratação.
5	Bens	Fornecimento e instalação de Plataformas Automáticas de Coleta de Dados para Metodologia Surface Renewal (SR). SDE/FUNCEME.	Contrato nº 06/2020 Concluído.

SCIDADES



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



02 CONSULTORIAS

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

SCIDADES



Nº	Método	Subprojetos	Status
1	Consultoria	Serviços Especializados para Elaboração do Plano Estadual de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário do Ceará (PAAES) e Planos Correlatos.	UGP remeteu a minuta do Edital de SDP para análise e complementações por parte da equipe. SCIDADES informou que enviará a SDP para análise e anuência da UGP até o dia 02/05.
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.



01 CONSULTORIA

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

CGE



Nº	Método	Subprojetos	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.



01 CONSULTORIA



01 BEM

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

SEPLAG



Nº	Método	Subprojetos	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 - CONSÓRCIO 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.	1) Aquisição de Equipamentos de TI: Contratos 02/2023 – DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA e 03/2023 – TORINO INFORMÁTICA em Execução ; 2) Aquisição de Mobiliário: Pregão Eletrônico Publicado e com data de abertura de disputa no dia 05/05; e 3) Aquisição de equipamentos: SEPLAG instruindo o processo para posterior envio à PGE, após Anuência da UGP.



02 BENS

COMPONENTE III – FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SETOR PÚBLICO

TCE



Nº	Método	Subprojetos	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 Business Intelligence e aplicação de modelos de Machine Learning. Há Indicador associado	Contrato nº 44/2022 em Execução - LANLINK SOLUÇÕES E COMERCIALIZAÇÃO EM INFORMÁTICA S/A.

5. INDICADORES

5.1 INDICADORES PDO

Nome do Indicador (1): Percentagem de usuários estratégicos da água regularizados - COGERH	
Subprojeto associado: Prestação de serviços de consultoria, contemplando as ações de Regularização de Recursos Hídricos para as 12 (doze) Bacias Hidrográficas do Estado do Ceará.	
Linha de base: 0	
Status: Contrato em Execução (Contrato nº 066/2022/COGERH)	
Observação: • Entregue o Produto 1 - Plano de ação e levantamento dos usos de recursos hídricos; • Produzida Nota Técnica com definições de “Usuários Estratégicos” e “Regularizados” e estratégias do Estado para o alcance da meta de 80% dos usuários regularizados; Produto 2 – Campanha de Regularização da RH1 – Curu e Litoral (parcial); Produto 3 - Campanha de Regularização da RH1 – Curu e Litoral (final). • Aceita a proposta de isenção de pagamento do DAE no âmbito do Projeto de Regularização das 12 Regiões Hidrográficas do Estado do Ceará.	
Metas	Prazo
Meta: 80	31/12/2026



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

Nome do Indicador (2): Continuidade dos sistemas hídricos abastecidos com água do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central - CAGECE	
Subprojeto associado: Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	
Linha de base: 70	
Status: Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH)	
Observação: Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA) elaborado e aprovado. Licença de Instalação (LI) emitida em 01/11/2022.	
Metas	Prazo
Meta: 90	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

Nome do Indicador (3): Pessoas beneficiadas com serviços hídricos mais confiáveis - CAGECE	
Subprojeto associado: Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	
Linha de base: 0	
Status: Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH)	
Observação: Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA) elaborado e aprovado. Licença de Instalação (LI) emitida em 01/11/2022.	
Metas	Prazo
Meta: 118.490	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

Nome do Indicador (4): Mulheres beneficiadas com serviços hídricos mais confiáveis - IPECE	
Subprojeto associado: Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central	
Linha de base: 0	
Status: Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH)	
Observação: Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA) elaborado e aprovado. Licença de Instalação (LI) emitida em 01/11/2022.	
Metas	Prazo
Meta: 61.615	31/12/2026

-  Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

Nome do Indicador (5): Redução da Água Não geradora de Receita na cidade de Fortaleza (litros/conexões/dia) (número) - CAGECE	
Subprojeto associado: Controle e Redução de Perdas	
Linha de base: 469	
Status: Lote I (Restor/Enops): CAGECE aguardando a formalização na Junta Comercial do Ceará (JUCEC) e a apresentação da Garantia de Execução. Previsão de emissão da Ordem de Serviços até 08/05/23; e Lote II (Telar/Enorsul/BBL): Contrato assinado em 11/04/23 e publicado no dia 13/04/2023. Aguardando a emissão da Ordem de Serviço.	
Observação:	
Metas	Prazo
Meta: 317	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

5.2 INDICADORES INTERMEDIÁRIOS

Componente I: Aumento da Segurança Hídrica

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – FUNCEME

Nome do Indicador (6): Sistema de Previsão Climática fortalecido - FUNCEME	
Subprojeto associado: Cluster para modernização do Sistema de Previsão climática e de afluências aos principais reservatórios do Estado.	
Linha de base: Sistema de Previsão Climática baseado em um modelo climático global, atualizado mensalmente.	
Status: CCC/PGE remeteu no dia 14/04 as Notificação de Intenção de Adjudicação, com a abertura do prazo para solicitação de esclarecimento até o dia 02/05.	
Observação: A linha de base do indicador deve ser alterada. De acordo com a Matriz de Resultados a linha de base foi registrada como “Sistema de Previsão Climática baseado em dois modelos climáticos globais, duas vezes por semana” quando, na realidade, esse é um dos objetivos de alcance do Indicador após a intervenção do Projeto. Sugerimos, portanto, a retificação do texto da linha de base para “01 (um) modelo climático CAN rodado em periodicidade mensal” que reflete a realidade do Sistema de Previsão Climática no início do Projeto. Meta intermediária 01 atingida. Enquanto não é possível apresentar as previsões de afluências em periodicidade quinzenal, estas vêm sendo apresentadas em periodicidade mensal, com divulgação restritas aos órgãos do setor de recursos hídricos, pela natureza sensível da informação e por se tratar de um Projeto em maturação..	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Informações do Sistema de Previsão Climática disponíveis ao público.	15/06/2021
Meta Final: Informações geradas pelo Sistema de Previsão Climática sendo usadas para calcular a afluência da água para reservatórios estratégicos.	15/06/2022



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo



INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – SRH e COGERH

Nome do Indicador (7): Percentagem de usuários registrados que possuem macromedição – COGERH	
Subprojetos associados: 1. Aquisições de Estações de Medição Fixas, visando a universalização da macromedição da COGERH; 2. Serviços de instalação das Estações de Medição Fixas.	
Linha de base: 7	
Status: 1. Executado e entregue as Estações de Medição Fixas; 2. Contrato em execução – não houve entregas até o momento.	
Observação: Produzida nota técnica apresentando a política de medição da COGERH - Previsão da Meta ser superada em setembro de 2024. Medição atual: 25,1%	
Metas	Prazo
Meta final: 75	31/12/2026



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – SRH e COGERH

Nome do Indicador (8): Maior capacidade de tratamento da água na região do Sistema Adutor Banabuiú-Sertão Central - SRH / CAGECE	
Subprojeto associado: Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	
Linha de base: 0	
Status: Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH)	
Observação: Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA) elaborado e aprovado. Licença de Instalação (LI) emitida em 01/11/2022. Capacidade refere-se às estações de tratamento de água da CAGECE nos municípios de Senador Pompeu (110 m³/h), Piquet Carneiro (110 m³/h), Mombaça (220 m³/h) e Jaguaratama (110 m³/h)	
Metas	Prazo
Meta: 1.900 m³/h	31/12/2026



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo



INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – IPECE, SRH e CAGECE

Nome do Indicador (9): Redução do tempo perdido de atividades de rotina devido a doenças gastrointestinais transmitidas pela água - IPECE, SRH, CAGECE	
Subprojeto associado: 1. Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central; 2. Pesquisa domiciliar na área de abrangência dos municípios do Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central.	
Linha de base: "Para mulheres - 3,48 dias / ano Para homens - 3,15 dias / ano"	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH); 2. Publicação do Aviso de Resultado Final Licitação publicado no dia 13/04/2023. IPECE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior assinatura do contrato.	
Observação: 1. EVA elaborado e aprovado; 2. Em licitação empresa visando realizar uma pesquisa domiciliar de linha de base utilizando amostragem probabilística para coleta dos dados. Haverá uma nova contratação em 2025 para realização da pesquisa de seguimento. Foi proposta pelo BM a realização de uma outra pesquisa a ser realizada pela Empreiteira exclusiva com a população que irá receber as palestras sobre a temática de gênero, para captar a percepção dessa população antes e depois das palestras.	
Metas	Prazo
Meta: Redução da diferença em 20%	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – IPECE, SRH e CAGECE

Nome do Indicador (10): Redução do tempo dedicado a tarefas domésticas (incluindo a busca de água para o domicílio) - IPECE, SRH, CAGECE	
Subprojeto associado: 1. Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central; 2. Pesquisa domiciliar na área de abrangência dos municípios do sistema adutor Banabuiú:	
Linha de base: "Para mulheres- 18,1 horas/semana Para homens – 10,5 horas/semana"	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH); 2. Publicação do Aviso de Resultado Final Licitação publicado no dia 13/04/2023. IPECE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior assinatura do contrato.	
Observação: 1. EVA elaborado e aprovado; 2. Em licitação empresa visando realizar uma pesquisa domiciliar de linha de base utilizando amostragem probabilística para coleta dos dados. Haverá uma nova contratação em 2025 para realização da pesquisa de seguimento. Foi proposta pelo BM a realização de uma outra pesquisa a ser realizada pela Empreiteira exclusiva com a população que irá receber as palestras sobre a temática de gênero, para captar a percepção dessa população antes e depois das palestras.	
Metas	Prazo
Meta: Redução da diferença em 10%	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – IPECE, SRH e CAGECE



Nome do Indicador (11): Nível de satisfação dos beneficiários com o fornecimento de serviços hídricos - IPECE, SRH, CAGECE	
Subprojeto associado: 1. Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central; 2. Pesquisa domiciliar na área de abrangência dos municípios do sistema adutor Banabuiú:	
Linha de base: 0	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH); 2. Publicação do Aviso de Resultado Final Licitação publicado no dia 13/04/2023. IPECE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior assinatura do contrato.	
Observação: 1. EVA elaborado e aprovado; 2. Em licitação empresa visando realizar uma pesquisa domiciliar de linha de base utilizando amostragem probabilística para coleta dos dados. Haverá uma nova contratação em 2025 para realização da pesquisa de seguimento. Foi proposta pelo BM a realização de uma outra pesquisa a ser realizada pela Empreiteira exclusiva com a população que irá receber as palestras sobre a temática de gênero, para captar a percepção dessa população antes e depois das palestras.	
Metas	Prazo
Meta: 90%	31/12/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo



Nome do Indicador (12): Queixas e consultas recebidas através do Mecanismo de Reparação de Queixas registradas e solucionadas – OUVIDORIA GERAL/ UGP/ SRH/ CAGECE	
Subprojeto associado: 1. Sistema Adutor Banabuiú - Sertão Central; 2. Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06).	
Linha de base: 0	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 01/2022/SRH); e 2. Aviso de Resultado Final de Licitação publicado pela PGE no dia 06/02/2023.	
Observação: Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA) elaborado e aprovado. Licença de Instalação (LI) emitida em 01/11/2022. 1.Inseridos assuntos e sub assuntos específicos das ações do IPF na “Plataforma Ceará Transparente”; Reunião com equipes da Empreiteira, Engenheiro, SRH, CAGECE e UGP para apresentação e treinamento da Plataforma Ceará Transparente e discussões sobre o fluxo de informações do Mecanismo de Reparação de Queixas constante no MGSA.	
Metas	Prazo
Meta Final: 90	30/06/2026

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo



INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – SRH e COGERH

Nome do Indicador (13): Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião.	
Subprojetos associados: 1. Painel de especialistas em segurança de barragens; 2. Planos de Segurança das Barragens; 3. Base de dados para armazenamento de dados com Alertas Automatizados; 4. Obras de Reabilitação do Banabuiú: Em execução pelo DNOCS.	
Linha de base: Nenhuma atividade implementada.	
Status: 1. Contratos em execução (Especialista em Hidromecânica e Hidrologia). SRH em processo de Contratação Direta do novo consultor (Engenheiro Geotécnico); 2. Contrato em execução (Contrato nº 072/2022 - COGERH); 3. Contrato foi elaborado e enviado para a empresa para assinatura; 4. Contrato em execução (com recursos do DNOCS).	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Painel de especialistas em segurança de barragens contratado.	31-Dez-2020



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – SRH e COGERH



Nome do Indicador (13): Melhoria das condições de segurança das barragens Banabuiú e Gavião.	
Observação: 1. Entregues os seguintes produtos: 1.1. Plano de Trabalho detalhado; 1.2 Análise dos estudos e documentos; 1.3.Visita às Barragens (Visita 1); 1.4. Orientação e análise dos Termos de Referência dos Planos de Segurança das Barragens relacionadas ao projeto; 1.5. Orientação sobre termos de referência para contratação e execução dos estudos e obras complementares das barragens existentes. Em processo de contratação direta novo consultor (Engenheiro Geotécnico); 2. Contrato assinado aguardando ordem de serviço; 3. Contratação com recursos próprios da COGERH; 4. Obras de Reabilitação do Banabuiú: Em execução pelo DNOCS - (RELATÓRIO MENSAL DE SUPERVISÃO Nº 09): a) Construção (Consórcio Conpate/Britânia): 69,2% das obras; b) Gerenciamento e Supervisão técnica (GEOTECHNIQUE): 100% do total contratual até 31/12/2022.	
Metas	Prazo
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.	31-Dez-2021
Meta Intermediária 03: Planos de Segurança para as Barragens de Gavião e Banabuiú contratados (plano de instrumentação, plano de O&M , Plano de Ação para Emergência - PAE). Análise Periódica de Segurança da Barragem do Gavião e Estudos Complementares do Banabuiú finalizados.	30-Dez-2022
Meta Intermediária 04: Planos de Segurança das Barragens de Gavião e Banabuiú finalizados (plano de instrumentação, plano de O&M, Plano de Ação para Emergências - PAE). Obras de reabilitação de Banabuiú contratadas.	29-Dez-2023
Meta final: Obras de reabilitação de Banabuiú finalizadas.	31-Dez-2024

Componente II: Melhoria da Eficiência dos Serviços de Água

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – CAGECE

Nome do Indicador (14): Número de Distritos de Medição e Controle criados em Fortaleza - CAGECE	
Subprojeto associado: 1. Controle e Redução de Perdas na Região Metropolitana de Fortaleza por Setores Hidráulicos (01 a 06) 2. Supervisora da Obra - ATO	
Linha de base: 0	
Status: 1. Lote I (Restor/Enops): CAGECE aguardando a formalização na Junta Comercial do Ceará (JUCEC) e a apresentação da Garantia de Execução. Previsão de emissão da Ordem de Serviços até 08/05/23; e Lote II (Telar/Enorsul/BBL): Contrato assinado em 11/04/23 e publicado no dia 13/04/2023. Aguardando a emissão da Ordem de Serviço. 2. Contrato nº 051/2023, publicado no dia 20/04. Aguardando a emissão da Ordem de Serviço.	
Observação: Metas revisadas pela CAGECE de acordo com Nota Técnica em 29/09/2022: Meta intermediária 1: fevereiro 2024; Meta intermediária 2: junho de 2024; Meta final: outubro de 2024.	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: 9	31/12/2021
Meta Intermediária 02: 18	30/12/2022
Meta final: 44	31/12/2023

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – CAGECE

Nome do Indicador (15): Proposta de revisão da estrutura tarifária para serviços hídricos finalizada, aprovada pelo Conselho Administrativo e apresentada às agências reguladoras - CAGECE/ GECOR	
Subprojeto associado: 1. Estudo de Mercado e da Estrutura Tarifária	
Linha de base: Estrutura tarifária não revisada.	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 201/2021 - CAGECE).	
Observação: Empresa Quantum entregou 100% dos produtos previstos, aguardando pagamento dos relatórios 04 e 05.	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Estudo para revisão da estrutura tarifária da água contratado.	31/12/2020
Meta Intermediária 02: Proposta de revisão da estrutura tarifária da água finalizada.	30/12/2022
Meta Intermediária 03: Estudo de revisão da estrutura tarifária da água aprovado pela Diretoria da CAGECE.	30/06/2023
Meta final: Proposta de revisão da estrutura tarifária da água apresentada e aprovada pelas agências regulatórias.	28/06/2024



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

Componente III: Fortalecimento da Gestão do Setor Público

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – SEPLAG



Nome do Indicador (16): Sistema de Gestão de Investimentos Públicos implementado e em operação – SEPLAG

Subprojeto associado:

- 1. Consultoria para Desenvolvimento e Implantação do Sistema de Gestão de Investimento Público (GIP) do Poder Executivo do Estado do Ceará; e
- 2. Aquisição de mobiliário e equipamentos de TIC para estruturação da área de Gestão de Investimento Público da Secretaria do Planejamento e Gestão.

Linha de base: Nenhum sistema

Status:

- 1. Contrato em execução (Contrato nº 018/2022 – SEPLAG);
- 2. Aquisição de Equipamentos de TI:
 - a) Contratos 02/2023 – **DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA** e 03/2023 – **TORINO INFORMÁTICA** em **Execução**;
 - b) Aquisição de Mobiliário: Pregão Eletrônico Publicado e com data de abertura de disputa no 05/05; e
 - c) Aquisição de equipamentos: SEPLAG instruindo o processo para posterior envio a PGE após Anuência da UGP.

Observação:

- 1. Entregues os seguintes produtos:
 - Plano de Gerenciamento do Projeto (Produto 01 - atividade 01);
 - Plano de Revisão da Metodologia (Produto 01 - atividade 02);

SEPLAG revisou (envio de e-mail) os prazos para cumprimento das metas tal como segue:

- i. Meta Intermediária 01: Sistema 100% implementado e disponível a todos os usuários - 01/2024
- ii. Meta Intermediária 02: 10% dos novos projetos da SDA analisados através do sistema - 12/2024;
- iii. Meta final: 20% dos novos projetos de recursos hídricos analisados através do sistema - 12/2025;

Somente após a entrega o Produto 2.3. Documentação da Metodologia Revisada, prevista para a última semana de março de 2023, em versão preliminar, serão feitos os contatos com a DAS.

Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Sistema 100% implementado e disponível a todos os usuários.	30/12/2022
Meta Intermediária 02: 10% dos novos projetos da SDA analisados através do sistema.	31/12/2024
Meta final: 20% dos novos projetos de recursos hídricos analisados através do sistema.	31/12/2025

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – TCE

Nome do Indicador (17): Percentagem de obras públicas monitoradas.	
Subprojeto associado: 1. Consultoria Técnica Especializada para desenvolver e Aplicar Estratégias e Instrumentos Tecnológicos de Informação e Comunicação para Desenvolvimento de Sistema de Gerenciamento de Obras para Atender às Necessidades e Procedimentos do Controle Externo no Âmbito das Obras Estaduais e Municipais; 2. Aquisição de mobiliário de equipamentos de TIC para estruturação da área de Gestão de Investimento Público da Secretaria do Planejamento e Gestão.	
Linha de base: 0	
Status: 1. TCE desenvolvendo o sistema com recursos próprios; e 2. Contrato nº 018/2022 em Execução.	
Observação: 1. Em desenvolvimento 3º Apresentar para os Stakeholders; Previsão de conclusão do sistema para 30/06/2023 de acordo com Relatório de Andamento enviado pelo TCE.	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Sistema de monitoramento de obras desenvolvido e operacional, com drone e sala de situação interconectados.	30/06/2023
Meta Intermediária 02: 70% das obras do Projeto monitoradas. 50% das grandes obras do Estado (acima de R\$50 milhões) monitorados.	28/06/2024
Meta final: 100% das obras do Projeto monitoradas. 80% das grandes obras do Estado (acima de R\$50 milhões) monitorados.	30/06/2025

- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – ARCE

Nome do Indicador (18): Resolução para regulação do controle patrimonial dos ativos de água e saneamento publicada.	
Subprojeto associado: 1. 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.	
Linha de base: 0	
Status: Publicação do Aviso de Resultado Final Licitação publicado no dia 17/04/2023. ARCE providenciando a Homologação e Adjudicação e posterior elaboração do Contrato.	
Observação: Considerando o atraso no processo de contratação é prudente indicar uma extensão de 15 (quinze) meses do referido prazo, fixando-o em 30 de setembro de 2024.	
Metas	Prazo
Meta Final: 1	30/06/2023



- Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
- Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
- Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – CGE

Nome do Indicador (19): Índice médio de avaliação de contratos desenvolvido.	
Subprojeto associado: 1. Consultoria para o Desenvolvimento e Implementação do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Poder Executivo do Estado do Ceará.	
Linha de base: Nenhum índice	
Status: Contrato em Execução (Contrato nº 07/2022 – IPECE).	
Observação: 1. Foram entregues os seguintes Produtos: Produto 1.1- Plano de Trabalho do Sistema de Controle de Instrumentos Contratuais do Governo do Estado do Ceará elaborado, contendo a metodologia, as etapas, as fases, prazos e responsáveis para o desenvolvimento e implementação; Produto 2.1 – Pesquisa, explorando o contexto do problema e utilizando instrumentos adequados de coleta de dados, como exemplo, entrevistas, oficinas e trabalhos de campo; Produto 2.2 - Mapeamento inicial dos processos críticos relacionados ao funcionamento do Sistema Produto 2.3 - Padrão inicial de interfaces do Sistema; Produto 2.4 - Mapeamento inicial das integrações com sistemas internos e externos à CGE. A partir da entrega do mapeamento das funcionalidades do sistema (2º produto) serão iniciados debates entre as equipes da CGE e Consultora para produção da Metodologia de cálculo (Meta 01).	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Metodologia de cálculo definida incluindo critérios de avaliação a serem estabelecidos pelas instituições que usarão o sistema conjuntamente com a empresa contratada.	30/06/2023
Meta Final: Metodologia aplicada para contratos registrados no novo sistema.	30/06/2025

-  Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

INDICADORES DE RESULTADO INTERMEDIÁRIO – IPECE

Nome do Indicador (20): Grupo dedicado criado no IPECE para fornecer suporte técnico para o desenho de políticas nos setores hídrico e de agronegócios, através de pesquisa mediante demanda.	
Subprojeto associado: 1. Desenvolvimento de Metodologia do Cálculo do PIB; 2. Estudo de cadeias produtivas com enfoque na produção de uso intenso da água; 3. Estudo inter- e intra-setorial de demanda utilizando o modelo de entrada e saída (input output).	
Linha de base: Nenhum índice	
Status: 1. Contrato em execução (Contrato nº 018/2022 – IPECE).	
Observação: 1. Entregue o primeiro Produto (Relatório Parcial 1.1) A Publicação dos estudos 1 e 2 está condicionada a atualização de Matriz Insumo-Produto do Ceará e das Contas Satélites do Agronegócio e da Agricultura Familiar, ambas contempladas na Consultoria Metodológica do Cálculo do PIB do agronegócio. Prazos das metas factíveis de acordo com IPECE.	
Metas	Prazo
Meta Intermediária 01: Grupo criado dentro da Diretoria de Estudos Econômicos do IPECE.	30/06/2021
Meta Intermediária 02: Estudo de cadeias produtivas com enfoque na produção de uso intenso da água finalizado.	29/12/2023
Meta final: Estudo inter- e intra-setorial de demanda utilizando o modelo de entrada e saída (input output) finalizado.	31/12/2024

-  Probabilidade alta de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade intermediária de atingir a meta no prazo
-  Probabilidade baixa de atingir a meta no prazo

6. CONTROLE E MONITORAMENTO DAS SALVAGUARDAS SOCIOAMBIENTAIS

- ✓ Monitoramento do PGS;
- ✓ Monitoramento do PRI;
- ✓ Monitoramento das condicionantes da LI do SAB-SC; e
- ✓ Cumprimento da execução dos programas norteadores.

CONTROLE E MONITORAMENTO DAS SALVAGUARDAS SOCIOAMBIENTAIS



✓ MONITORAMENTO DO PGS

ATIVIDADES	EXECUÇÃO	MONITORAMENTO	COORDENAÇÃO	DATA DE TÉRMINO	STATUS	OBSERVAÇÕES
Elaboração do Plano de Gestão Socioambiental (PGS)	Empreiteira	Engenheiro	SRH / UGP	20/07/2022	Em atraso	4º mês
Análise PGS	Engenheiro	SRH	UGP	04/08/2022	Em atraso	15 dias
Análise PGS	BM	-	-	19/08/2022	Em atraso	15 dias

✓ MONITORAMENTO DO PRI

ATIVIDADES	EXECUÇÃO	MONITORAMENTO	COORDENAÇÃO	DATA DE TÉRMINO	STATUS	OBSERVAÇÕES
Elaboração do Plano de Reassentamento Involuntário (PRI) – Setor 1	Empreiteira	Engenheiro	SRH	28/08/2022	Em atraso	5º mês
Análise do Plano de Reassentamento Involuntário (PRI) – Setor 1	Engenheiro	SRH	UGP	04/09/2022	Em atraso	15 dias
Análise do Plano de Reassentamento Involuntário (PRI) – Setor 1	BM	-	-	19/09/2022	Em atraso	15 dias

Próxima Reunião do Comitê

29/06/2023



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO

WWW.IPECE.CE.GOV.BR