

RELATÓRIO DE DESPESAS DO FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – FERH

PERÍODO: JANEIRO A DEZEMBRO DE 2023

1 – APRESENTAÇÃO

O presente relatório é parte obrigatória da Prestação de Contas Anual do Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FERH e tem objetivo demonstrar/informar o desembolso dos recursos da cobrança referente ao FERH, frente ao plano de aplicação do ano de 2023.

2 – BASE LEGAL

O Fundo Estadual de Recursos Hídricos – FERH/PB foi regulamentado pelo Decreto 31.215 de 30 de abril de 2010 com a finalidade promover a aplicação de recursos financeiros oriundo da cobrança pelos usos dos recursos hídricos, e outras fontes, na implementação do financiamento do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos conforme estabelecido na Lei nº 6.308, de 02 de julho de 1996 e suas alterações.

3 - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS DO FERH

Os recursos arrecadados com a cobrança são destinados a realização de ações e programa conforme o plano de aplicação que é elaborado pela AESA e aprovado em reunião com os comitês de bacias hidrográficas, Câmara Técnica bem como pelo CERH na 59ª reunião do dia 05 de outubro de 2022, contendo os seguintes programas:

- 1 - Gestão de Recursos Hídricos: Apoio a gestão participativa - Funcionamento de Comitês de Bacias**
- 2 - Sistema de Fiscalização do Uso da Água**
- 3 – Elaboração e Atualização de Planos Diretores**
- 4 – Atualização do enquadramento dos corpos hídricos no Estado da Paraíba**
- 5 - Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta**
- 6 - Capacitação Técnica em Recursos Hídricos**
- 7 - Segurança de Barragem**
- 8 - Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico**
- 9 - Controle Quantitativo e Qualitativo dos recursos hídricos**
- 10 - Preservação Ambiental de Mananciais**
- 11 - Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos**
- 12 – Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas**

Totalizando 12 programas conforme o Plano Estadual de Recursos Hídricos – PERH em 2023.

Na tabela 1 estão representados os programas, metas, ações e situação de cada programa, que foram contemplados para serem executados no ano de 2023.

Tabela 1 – Programas contemplados no plano de aplicação do FERH 2023.

AÇÕES INSTITUCIONAIS		
PROGRAMAS	METAS	SITUAÇÃO ANDAMENTO
1 - Gestão de Recursos Hídricos: Apoio a gestão participativa - Funcionamento de Comitês de Bacias	<ul style="list-style-type: none"> - Apoiar e fortalecer o funcionamento dos comitês; - Planejar as reuniões dos comitês; - Produzir documentos e materiais necessários conforme demanda dos comitês; - Desenvolver atividades de mobilização e comunicação entre membros dos comitês; - Promover comunicação contínua dos comitês e demais instituições de fortalecimento da gestão dos recursos hídricos. 	<p>Ação contínua</p> <p>Em andamento</p>
2 - Sistema de Fiscalização do Uso da Água	<ul style="list-style-type: none"> - Fiscalizar as irregularidades no uso de recursos hídricos; - Melhorar no sistema de fiscalização na área de recursos hídricos, tendo por finalidade a garantia do cumprimento da legislação e sua regulamentação no âmbito do Estado; - Promover campanhas de fiscalização com foco educativo além do punitivo. 	<p>Ação contínua</p> <p>Em andamento</p>
3 – Elaboração e Atualização de Planos Diretores das bacias LS/LN	<ul style="list-style-type: none"> - Acompanhar a atualização do Plano das Bacias: Gramame e Abiai - Acompanhar a atualização do Plano das Bacias: Miriri, Mamanguape e Camaratuba. 	<p>Em andamento</p> <p>Em fase final</p>
4 – Atualização do enquadramento dos corpos hídricos no Estado da Paraíba	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboração de TDR para contratação do estudo de enquadramento; - Atualizar o enquadramento dos corpos hídricos de acordo com a legislação; - Acompanhar o estudo de atualização do enquadramento dos corpos hídricos. 	<p>Em Licitação</p>
5 - Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta	<ul style="list-style-type: none"> - Acompanhamento do estudo de atualização da cobrança, pelo direito de uso da água e na promoção de iniciativas de conscientização da sociedade sobre a importância desse instrumento econômico de gestão da água; - Ampliar o conhecimento dos usuários, indicando o real valor da água. 	<p>Em andamento</p> <p>Previsão de concluir até final de julho</p>
6 - Capacitação Técnica em Recursos Hídricos	<ul style="list-style-type: none"> - Fortalecer o desenvolvimento das competências e habilidades das atividades dos atores que integram o Sistema Estadual de Recursos Hídricos; - Contribuir para o aperfeiçoamento da atuação dos gestores estaduais; - Promover a valorização e o desenvolvimento de competências de servidores do Sistema Estadual de Recursos Hídricos no Estado da Paraíba; - Elevar os níveis de qualidade e eficiência dos serviços relacionados ao Sistema Estadual de Recursos Hídricos; - Reduzir ou corrigir as deficiências nos mais distintos processos de capacitação nas diversas esferas de atuação do Sistema Estadual de Recursos Hídricos do Estado da Paraíba; - Monitorar a qualidade das capacitações e garantir sua melhoria; - Capacitar os membros dos CBHs, por meio de cursos técnicos e especializados; - Capacitar servidores e entes ligados aos Recursos Hídricos da AESA; - Dar continuidade ao Projeto Comitês nas Escolas, conforme o objetivo, tornar a Educação Ambiental uma ação contínua da AESA, formando multiplicadores através da comunidade acadêmica, trabalhando na educação formal e não formal na área ambiental, do Estado da Paraíba. 	<p>Ação contínua</p> <p>Cumprido</p> <p>(Teve o 1º Simpósio de Recursos Hídricos)</p>
AÇÕES DE INFRAESTRUTURA		
7 - Segurança de Barragem	<ul style="list-style-type: none"> - Regularizar as barragens não outorgadas. - Fiscalizar a segurança de barragens conforme Lei nº 12.334 de 2010. 	<p>Ação contínua</p> <p>Em andamento</p> <p>(1º Simpósio Estadual de Segurança de Barragens)</p>
AÇÕES DE MONITORAMENTO		

8 - Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico	<ul style="list-style-type: none"> - Monitorar os recursos hídricos, constituindo uma fonte robusta de informações para atendimento das demandas na gestão dos recursos hídricos; - Modernizar e ampliar da rede hidrometeorológica; - Aquisição de estações automatizadas e suas possíveis adequações; -- Promover a capacitação e reciclagem dos técnicos da AESA, e administração e manutenção da rede. 	<p>Ação contínua</p> <p>Em andamento</p>
9 - Controle Quantitativo e Qualitativo dos recursos hídricos	<ul style="list-style-type: none"> - Avaliar as tendências das concentrações das substâncias monitoradas ao logo do tempo; - Identificar trechos de rios que sofre alterações de qualidade; - Subsidiar as ações de gestão de recursos hídricos; - Avaliar a eficácia do monitoramento longo tempo; - Subsidiar a formulação de ações de gestão da qualidade do recurso hídrico. 	<p>Ação contínua</p> <p>Em andamento</p> <p>Programa renovado (AESA/ANA)</p>
AÇÕES AMBIENTAIS		
10 - Preservação Ambiental de Mananciais	<ul style="list-style-type: none"> - Definir e ordenar ações integradas de preservação dos mananciais do Estado, em especial aqueles destinados ao abastecimento humano e com capacidade plurianual de regularização; - Fiscalizar a conservar das áreas de nascentes, matas ciliares, e outras áreas de florestas remanescentes com foco nos recursos hídricos; - Assegurar boa articulação entre a gestão dos recursos hídricos e a gestão do uso e ocupação do solo; - Identificar os mananciais em situação crítica, em termos de preservação; - Estabelecer medidas concretas para a recuperação e proteção das áreas degradadas das bacias hidrográficas, com destaque para as áreas de influência dos mananciais. 	<p>Ação Contínua</p> <p>Está sendo contemplado na elaboração/atualização d planos de bacias e capacitações</p>
11 - Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos	<ul style="list-style-type: none"> - Promover a sistematização de ações de educação ambiental voltada para a proteção dos recursos hídricos; - Desenvolver ação voltadas à educação ambiental de forma integrada com outras instituições em nível municipal, estadual e federal, com vistas ao fortalecimento das ações de gestão dos recursos hídricos. 	<p>Ação contínua;</p>
12 - Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas	<ul style="list-style-type: none"> - Identificação e levantamento das condições ambientais das nascentes nas principais bacias hidrográficas; - Recuperação de 60 nascentes entre as bacias do Litoral Sul e Litoral Norte (projeto piloto). 	<p>Em andamento</p> <p>Recuperação em torno de 10.000/ha (Nascentes Vivas)</p>

Na tabela 2, constam os programas, destelhamento do plano do FERH contemplados em 2023, distribuídos por categorias de despesas que foram aplicados.

Tabela 2 – Programas e Detalhamento do Plano no ano de 2023

PROGRAMA CATEGORIA	PROGRAMAS	DETALHAMENTO
1505 - Fortalecimento dos Comitês de Bacia Hidrográfica do Estado	1 – Gestão de Recursos Hídricos: Apoio a gestão participativa – Funcionamento dos comitês de Bacias. 6 - Capacitação Técnica em Recursos Hídricos.	<ul style="list-style-type: none"> - Serviços Pessoas Jurídica - Reforma e Reestruturação da AESA; - INCOB - Semana em Defesa da Água - Apoio aos Comitês. - Publicações de convênios e contratos (diário oficial). - 1º Simpósio de Recursos Hídricos - 25º Simpósio de Recursos Hídricos - Deslocamento
1509 - Elaboração de planos estudos e projetos na área de recursos hídricos	3 – Elaboração e Atualização de Planos Diretores das bacias Litorâneas (- Plano de Gestão das Água da Transposição do Rio São Francisco; - Plano de Estudo Hidrogeológico; - Plano da Bacia do Rio Paraíba)	<ul style="list-style-type: none"> - Serviços de Pessoa jurídica (Empresa Água e Solo); - Diárias (deslocamento de técnicos); - Locação de veículos; - Viagens e deslocamento.

	4 – Atualização do enquadramento dos corpos hídricos no Estado da Paraíba	
	5 - Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta	
1510 - Recuperação, despoluição e preservação de recursos hídricos	10 - Preservação Ambiental de Mananciais	- Diárias; - Material de consumo (combustível);
	11 - Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos.	- Serviços Pessoa Física - Viagem Deslocamento.
	12 – Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas	- Serviços Pessoa Jurídica
2132 - Melhoria inst. infra, quadro pessoal e arcabouço Legal	8 - Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico	- Serviços Pessoa Jurídica (locação de veículos - Diárias.
	9 – Monitoramento de Qualidade de água.	- Serviços Pessoa Física
2133 - Execução da política segurança de barragens no Estado	7 - Segurança de Barragem	- Serviços de Pessoa Jurídica - Serviços de manutenção e limpeza dos açudes; - Diárias. - 1º Simpósio de Segurança de Barragens da Paraíba - Viagem Deslocamento.
2137 - Fiscalização de usos dos recursos hídricos	2 - Sistema de Fiscalização do Uso da Água	- Diárias; - Material de consumo (combustível)
4216 - Custeio do Sistema Integrado de Recursos Hídricos		- Diárias; - Material de consumo - Energia - Locação de veículos - Obrigações Tributárias.

A tabela a seguir, apresenta os programas de acordo com a categoria de enquadramento segundo Secretaria de Planejamento, valores planejados bem como o desembolso para a execução dos mesmos.

Tabela 3 – Representação dos Programas, Planejamento e Desembolso em valores no ano de 2023

CÓDIGO DOS PROGRAMAS	PROGRAMAS	PLANEJADO NO PLANO FERH	VALORES DE DESEMBOLSO
1505 - FORTALECIMENTO DOS COMITES DE BACIA HIDROGRAFICA DO ESTADO	1 - Gestão de Recursos Hídricos e Apoio a gestão participativa - Funcionamento de Comitês de Bacias	R\$ 515.000,00	R\$ 804.176,81
	6 - Capacitação Técnica em Recursos Hídricos	R\$ 235.000,00	
2137 - FISCALIZACAO DE USOS DOS RECURSOS HIDRICOS NO ESTADO	2 - Sistema de Fiscalização do Uso da Água: Medidores de vazão	R\$ 202.725,00	R\$ 213.125,27
1509 - ELABORACAO DE PLANOS ESTUDOS E PROJETOS NA AREA DE RECURSOS HIDRICOS	3 – Elaboração e Atualização de Planos Diretores: - Planos das Bacia Litorâneas,	R\$ 1.250.000,00	R\$ 884.076,20
	4 – Atualização do enquadramento dos corpos hídricos no Estado da Paraíba	R\$ 960.000,00	
	5 - Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta	R\$ 480.000,00	
2133 - EXECUCAO DA POLITICA DE SEGURANCA DE BARRAGENS NO ESTADO	7 - Segurança de Barragem	R\$ 525.000,00	R\$ 947.775,43

1506 - ATUALIZACAO MANUTENCAO E OPERACAO DA REDE DE MONITORAMENTO	8 - Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico	R\$ 560.000,00	R\$ 531.459,68
	9 - Controle Quantitativo e Qualitativo dos recursos hídricos	R\$ 260.000,00	
1510 - RECUPERACAO DESPOLUICAO E PRESERVACAO DOS RECURSOS HIDRICOS	10 - Preservação Ambiental de Mananciais	R\$ 477.000,00	R\$ 793.281,50
	11 - Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos	R\$ 285.000,00	
	12 - Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas	R\$ 815.000,00	
4216 - MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	Custeio do Sistema Integrado de Recursos Hídricos	R\$ 532.275,00	R\$ 318.334,41
TOTAL		R\$ 7.097.000,00	R\$ 4.492.229,30

A tabela 4, apresenta os valores e percentuais referente ao desembolso de cada categoria de programas.

Tabela 4 – Desembolso e Porcentagem Detalhado por Categoria dos Programas

PROGRAMAS	DESEMBOLSO FERH	PORCENTAGEM
1505 - Fortalecimento dos Comitês de Bacias Hidrográficas e Reestruturação da AESA	R\$ 804.176,81	17,90%
1506 -Atualização, Manutenção e operação da Rede de Monitoramento	R\$ 531.459,68	11,83%
1509 - Elaboração de Planos e estudos em Recursos Hídricos	R\$ 884.076,20	19,68%
1510 - Recuperação, Despoluição e Preservação dos Recursos Hídricos	R\$ 793.281,50	17,66%
2133 - Execução da Política de Segurança de Barragens	R\$ 947.775,43	21,10%
2137 - Fiscalização de Uso dos Recursos Hídricos	R\$ 213.125,27	4,74%
4216 - Manutenção de Serviços Administrativos	R\$ 318.334,41	7,09%
	R\$ 4.492.229,30	100%

Gráfico 1 – Representação do Desembolso dos Recursos do FERH – 2023

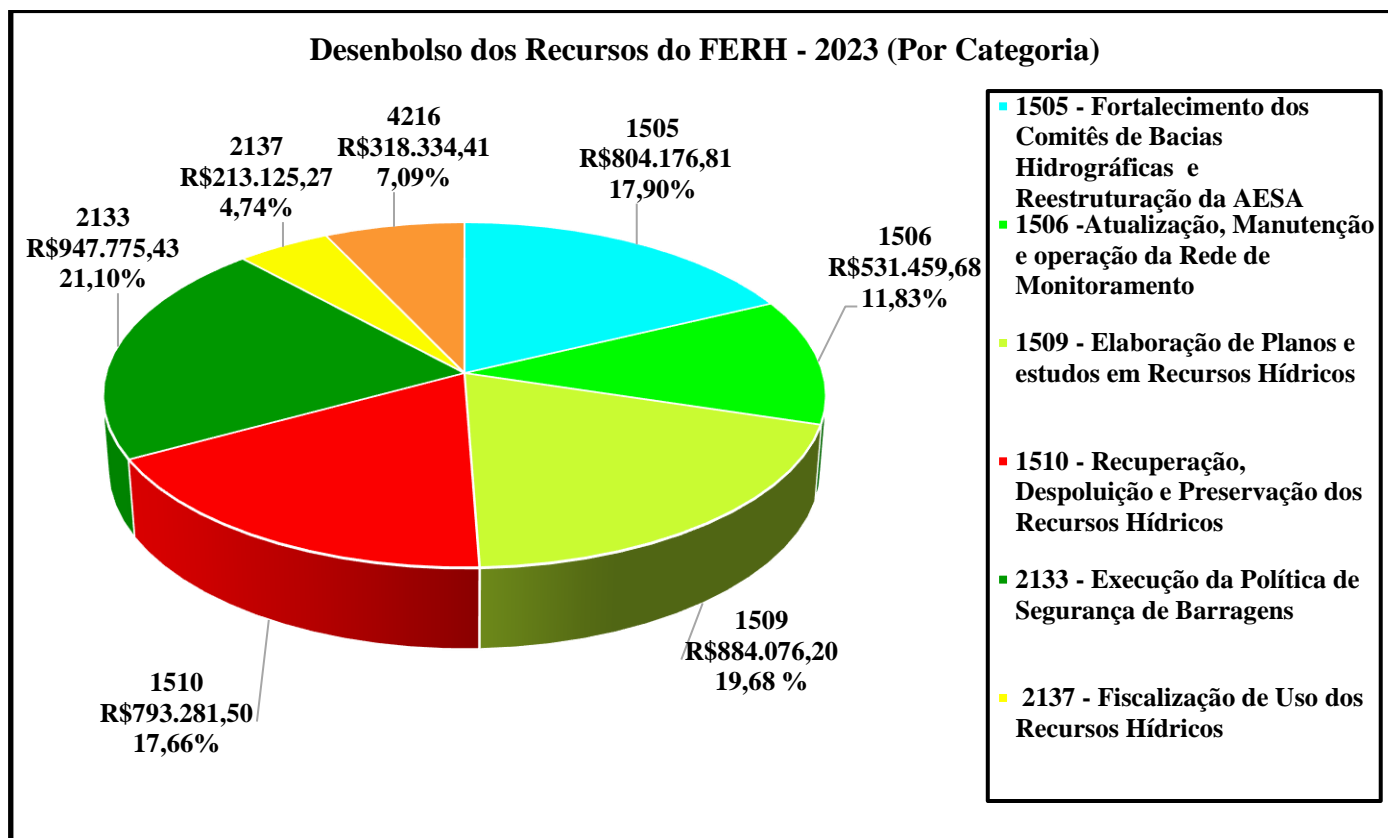
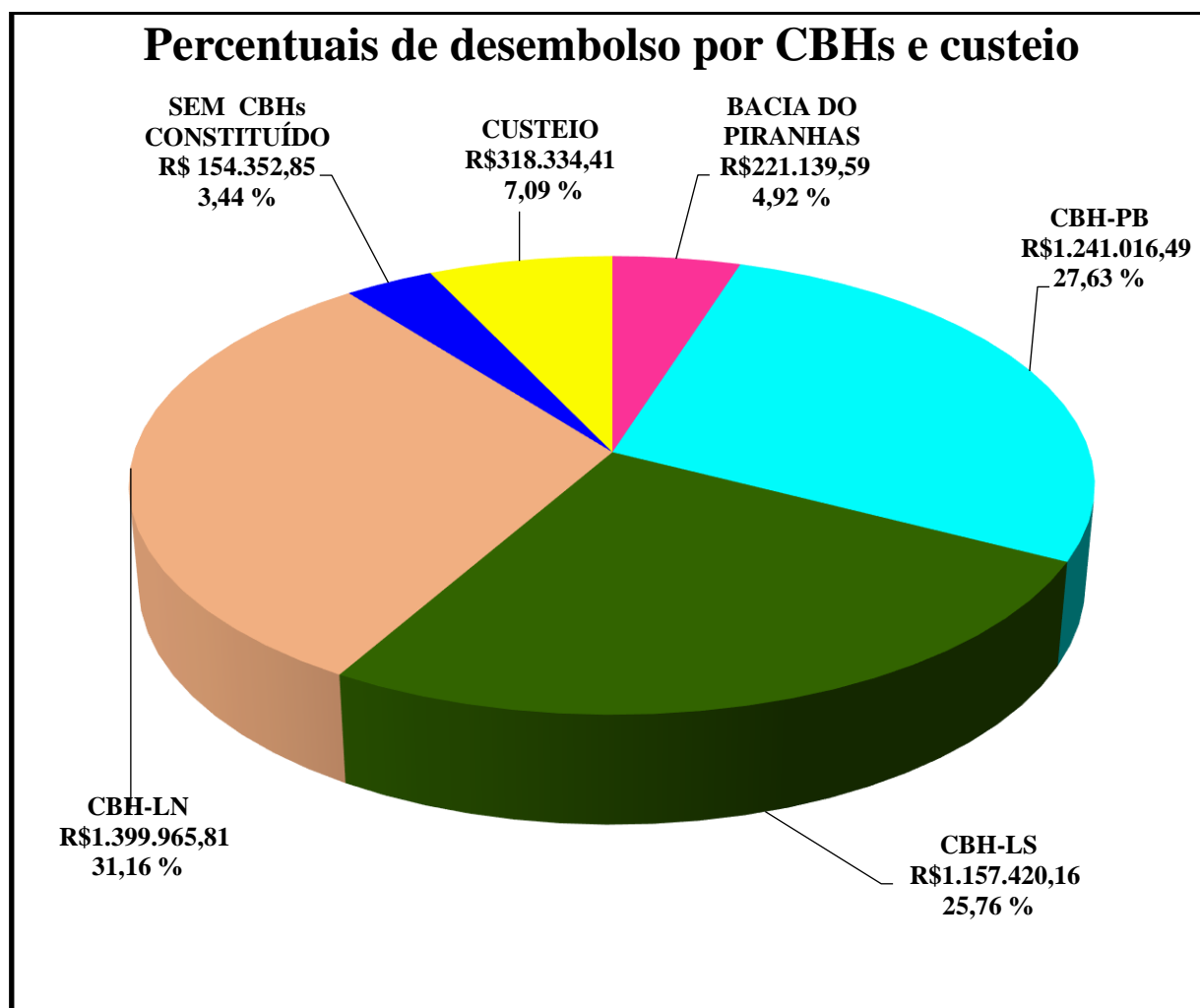


Tabela 5 – Valores e percentuais por comitê, bacia do piranhas e custeio

COMITÊ, BACIA DO PIRANHAS E CUSTEIO	VALOR	PERCENTUAIS
Comitê da Bacia do Rio Paraíba – CBH-PB	R\$ 1.241.016,49	27,63 %
Comitê da Bacia do Litoral Norte – CBH-LN	R\$ 1.399.965,81	31,16 %
Comitê da Bacia do Litoral Sul – CBH-LS	R\$ 1.157.420,16	25,76 %
Bacia do Piranhas	R\$ 221.139,59	4,92 %
Bacias Sem CBHs Constituído	R\$ 154.352,85	3,44 %
Custeio	R\$ 318.334,41	7,09 %
TOTAL	R\$ 4.492.229,30	100 %

Gráfico 2 - Percentuais de Desembolso Por: CBHs.



A tabela a seguir apresenta os valores com desembolso das diversas fonte, aplicado na gestão de recursos hídricos.

Tabela 6 – Desembolsos na gestão de recursos hídricos – diversas fontes por ação.

AÇÕES	VALORES GASTOS NA GESTÃO					
	FONTES DE DESEMBOLSOS					
	FERH	BM	PROGESTÃO	AESA	PROCOMITÊ	QUALIAGUA
1 – Gestão de Recursos Hídricos: Apoio a gestão participativa - Funcionamento de Comitês de Bacias	R\$ 501.909,03	R\$ 96.915,00	R\$ 287.952,02		R\$ 249.939,54	
2 – Capacitação Técnica em Recursos Hídricos	R\$ 119.556,00			R\$ 76.003,12		
3 – Sistema de Fiscalização do Uso da Água: Medidores de vazão	R\$ 197.480,00		R\$ 47.567,00			
4 – Planos das Bacia Litorâneas; – Serviços de consultoria para realizar aprimoramento normativo e operacional da outorga de direito de usos e pactos de gestão; – Plano de Estudo Hidrogeológico; – Plano da Bacia do Rio Paraíba.	R\$ 884.076,20	R\$ 301.033,84				
6 – Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta	R\$ 52.186,67					
7 – Segurança de Barragem	R\$ 911.019,43		R\$ 61.703,81			
8 – Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico	R\$ 531.459,68	R\$ 8.382.825,83	R\$ 185.111,42			
9 – Controle Quantitativo e Qualitativo dos recursos hídricos	R\$ 146.170,38					R\$ 176.365,25
10 – Preservação Ambiental de Mananciais	R\$ 793.281,50					
11 – Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos	R\$ 36.756,00					
12 – Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas	Recuperação em torno de 10.000/ha					
Custeio administrativo do Sistema Integrado de Recursos Hídricos	R\$ 318.334,41			R\$ 508.482,73		
TOTAL	R\$ 4.492.229,30	R\$ 8.780.774,67	R\$ 582.334,25	R\$ 584.485,85	R\$ 249.939,54	R\$ 176.365,25

Na tabela 7 será apresentado os valores planejados no plano de aplicação de 2023, e, valores com os percentuais executados na gestão, referente as diversas fonte de desembolso.

Tabela 7 – Valores planejado e executado na gestão de recursos hídricos

CÓDIGO DOS PROGRAMAS	PROGRAMAS	PLANEJADO	EXECUTADO	%
1505 - FORTALECIMENTO DOS COMITES DE BACIA HIDROGRAFICA DO ESTADO	1 - Gestão de Recursos Hídricos: Apoio a gestão participativa - Funcionamento de Comitês de Bacias	R\$ 515.000,00	R\$ 1.136.715,59	220,7%
	6 - Capacitação Técnica em Recursos Hídricos	R\$ 235.000,00	R\$ 195.559,12	83,2%
2137 - FISCALIZACAO DE USOS DOS RECURSOS HIDRICOS NO ESTADO	2 - Sistema de Fiscalização do Uso da Água: Medidores de vazão	R\$ 202.725,00	R\$ 245.047,00	120,9%
1509 - ELABORACAO DE PLANOS ESTUDOS E PROJETOS NA AREA DE RECURSOS HIDRICOS	3 – Elaboração e Atualização de Planos Diretores: - Planos das Bacia Litorâneas; - Plano de Estudo Hidrogeológico; - Plano da Bacia do Rio Paraíba.	R\$ 1.250.000,00	R\$ 1.185.110,04	94,8%
	4 – Atualização do enquadramento dos corpos hídricos no Estado da Paraíba	R\$ 960.000,00	Licitação	0%
	5 - Política de Cobrança pelo Uso da Água Bruta	R\$ 480.000,00	R\$ 52.186,67	10,9%
2133 - EXECUCAO DA POLITICA DE SEGURANCA DE BARRAGENS NO ESTADO	7 - Segurança de Barragem	R\$ 525.000,00	R\$ 972.723,24	185,3%
1506 - ATUALIZACAO MANUTENCAO E OPERACAO DA REDE DE MONITORAMENTO	8 - Monitoramento do Sistema Hidrometeorológico	R\$ 560.000,00	R\$ 9.099.396,93	1.624,9 %
	9 - Controle Quantitativo e Qualitativo dos recursos hídricos	R\$ 260.000,00	R\$ 322.535,63	124,1%
1510 - RECUPERACAO DESPOLUICAO E PRESERVACAO DOS RECURSOS HIDRICOS	10 - Preservação Ambiental de Mananciais	R\$ 477.000,00	R\$ 793.281,50	166,3%
	11 - Educação Ambiental para Proteção dos Recursos Hídricos	R\$ 285.000,00	R\$ 36.756,00	1,3%
	12 – Conservação e preservação das Nascentes nas bacias hidrográficas	R\$ 815.000,00	Em andamento Recuperação em torno de 10.000/ha	0%
4216 - MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	Custeio administrativo do Sistema Integrado de Recursos Hídricos	R\$ 532.275,00	R\$ 826.817,14	155,3%
TOTAL		R\$ 7.097.000,00	R\$ 14.866.128,86	209,5%

4 – RECURSOS FEDERAIS – RESOLUÇÃO ANA Nº 98/2021

Os valores na tabela 8 foram aplicados com recursos provenientes da arrecadação federal, conforme Resolução ANA nº 98/2021, que delega a AESA a cobrança pelo uso da água nas Unidades Estaduais de Gerenciamento – UEG's. Essa despesa foi aplicada na Bacia do Rio Paraíba na desobstrução e definição de sua própria calha.

Tabela 8 - Valores gastos com desobstrução da calha do rio Paraíba, 5ª medição.

ATIVIDADE	VALOR
Desobstrução da calha do rio Paraíba, 5ª medição	R\$ 108.450,27
TOTAL	R\$ 108.450,27

5 – CONSIDERAÇÕES FINAIS.

As informações apresentadas neste relatório estão documentadas, em seus respectivos setores da Agência Executiva de Gestão das Águas – AESA.

Este relatório após a aprovação será disponibilizado na página da AESA na aba do FERH.

PARECER DA CÂMARA TÉCNICA DE TEMAS ESPECIAIS - CTTE

Aos 16 (dezesseis) dias do mês de abril de 2023, às 9h00min, realizou-se a Reunião da Câmara Técnica de Temas Especiais – CTTE, de forma presencial, para analisar e aprovar as Prestações de Contas do FERH referentes ao ano de 2023.

Compareceram à Reunião os senhores Ricardo Simplicio Mota (Setor Público Estadual/SEIRHMA), João Pedro Chaves (Setor Público Estadual/AESA), Carolina Baracuhy Sacuma (Usuário de Água - CAGEPA), Alfredo Nogueira da Silva Neto (Comitês de Bacias – CBH-LS). Também compareceram os servidores da AESA Joacy Mendes, Lovania Werlang e Maria Itaci Leal, que foi convidada para secretariar a reunião.

Após a abertura dos trabalhos e as explanações realizadas, os membros da Câmara Técnica de Temas Especiais – CTTE:

1- Analisaram a Prestações de Contas do FERH referente ao ano de 2023 verificando que foram aplicados, em despesas diversas constantes na Prestação de Contas em questão no valor de R\$ **4.492.229,30** (quatro milhões quatrocentos e noventa e dois mil, duzentos e vinte e nove reais e trinta centavos).

2 – Puseram em discussão a Prestação de Contas supracitada. A Câmara Técnica de Temas Especiais - CTTE recomendou a aprovação da referida prestação, bem como que sejam superadas as dificuldades para execução integral dos recursos apresentados no Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Estadual de Recursos Hídricos.

Em face do acima exposto, a Câmara Técnica decidiu, por unanimidade:


- 1- Recomendar a aprovação das prestações de contas para o ano de 2023. A Câmara Técnica agradeceu o pronto atendimento da diretoria da AESA.

ASSINATURA:

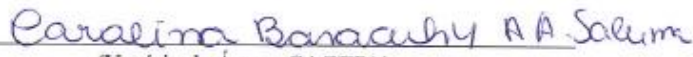
Ricardo Simplicio Mota


Presidente da CTTE


João Pedro Chaves


(Setor Público Estadual/AESA)

Carolina Baracuhy Sacuma


(Usuário de Água - CAGEPA)

Alfredo Nogueira da Silva Neto


(Comitês de Bacias – CBH-LS)