

**RELATÓRIO DE
EXECUÇÃO DO
PLANO DE APLICAÇÃO
PLURIANUAL (PAP)**

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM N° 01/2020

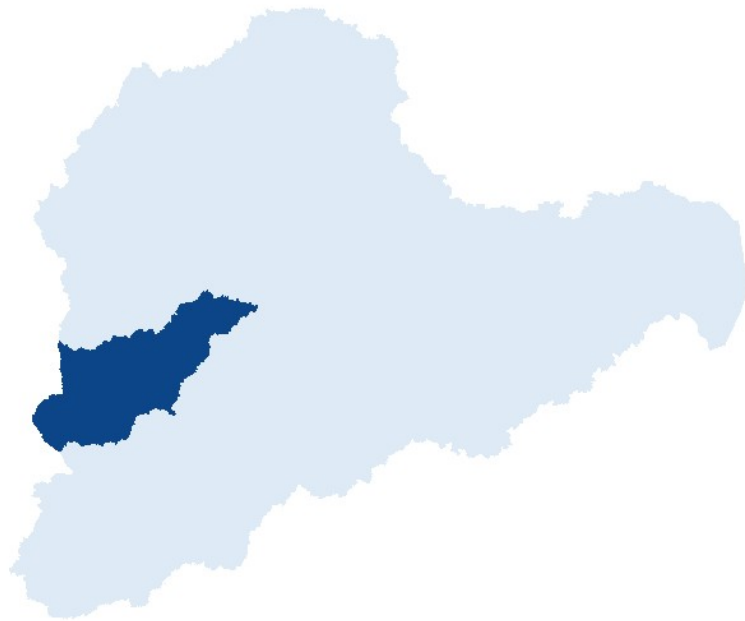


CBH PIRACICABA



**Relatório Anual de Execução
Plano de Aplicação Plurianual
2024 - 2025**

DO2 - PIRACICABA



Exercício 2024



CBH PIRACICABA



AGEDOCE

Publicação

Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul –

AGEVAP Filial Governador Valadares/MG

CNPJ: 05.422.000/0002-84

Rua Prudente de Moraes, 1023, Centro – Governador Valadares/MG. CEP: 35020-460

Site: www.agedoce.org.br

E-mail: institucional@agedoce.org.br



**Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul
AGEVAP**

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente

Jaime Teixeira Azulay

Conselheiros

Adelfran Lacerda de Matos

Nazem Nascimento

Luiz Mário de Azevedo Concebida

Dirceu Miguel Brandão Falce

CONSELHO FISCAL

Presidente

Sinval Ferreira da Silva

Conselheiros

André Luiz dos Santos

Sandro Rosa Corrêa



RESPONSÁVEIS PELA EXECUÇÃO

Diretor-Presidente

André Luis de Paula Marques

Diretor Executivo Interino da Unidade Governador Valadares

André Luis de Paula Marques

Assessor Diretoria Executiva da Unidade Governador Valadares

Alex Cardoso Pereira

Equipe AGEDOCE

Caroline Bacelar Cândido Bessa - Analista Administrativa

Edilson Faria Lima – Auxiliar Administrativo

Erick Ribeiro Borges – Auxiliar Administrativo

Felipe Stefan Costa Castro – Analista Administrativo

Gisely Conceição Souza – Analista Administrativa

Jaime Jose de Andrade – Auxiliar Administrativo

João Marcos Pinheiro Viana - Auxiliar Administrativo

Juliana Vilela Pinto – Analista Administrativa

Laura Jovelina Andrade Machado - Analista Administrativa

Maira Santana Miranda Porto - Auxiliar Administrativo

Marisa Soares Pacheco - Analista Administrativa

Michele Cristina Rodrigues Gonçalves – Auxiliar Administrativa

Miquéias Calebe Donde - Analista Administrativo Financeiro

Miriam Celeste Libório - Serviços Gerais

Okissana Silva Barbosa - Auxiliar Administrativa

Rosângela Souza De Moraes - Auxiliar Administrativa

Thalles Machado Cimini – Auxiliar Administrativo

Willerson Lucas de Matos Silva – Auxiliar Administrativo

Equipe da Escola de Projetos

Adriano Ferreira Batista - Técnico Pleno - Nível Superior

Bruno Augusto de Rezende - Técnico Pleno - Nível Superior

Ronan Soares de Faria - Técnico Pleno - Nível Superior

CNPJ: 05.422.000/0002-84

Rua Prudente de Moraes, 1023, Centro – Governador Valadares/MG. CEP: 35020-460

Site: www.agedoce.org.br / E-mail: institucional@agedoce.org.br



CBH PIRACICABA





Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba – CBH-Piracicaba

GESTÃO 2023/2025 – Posse em outubro de 2023 – Mandato Vigente

Presidente

Jorge Martins Borges

Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE Itabira

Vice-Presidente

José Augusto Costa Gonçalves

Universidade Federal de Itajubá – Polo de Itabira/MG – UNIFEI

Secretário

Marxiley Lima Azevedo

Prefeitura Municipal de Nova Era

Secretário-Adjunto

Paulo Henrique Paiva de Almeida

Sindicato dos Produtores Rurais de Alvinópolis



Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM

Diretoria Geral

Marcelo da Fonseca

Diretoria de Gestão e Apoio ao Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos – DGAS

Thiago Figueiredo Santana

Gerência de Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas e Articulação à Gestão Participativa – GECBH

Maria de Lourdes Amaral Nascimento

Gerência de Apoio às Agências de Bacias Hidrográficas e Entidades Equiparadas – GEABE

Michael Jacks de Assunção

Responsável pelo acompanhamento do Contrato de Gestão nº 001/2020

Leandro Pinheiro Calil

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO.....	12
2. PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL.....	14
2.1. Premissas	14
2.2. Estrutura do Plano de Aplicação Plurianual 2021 - 2025.....	14
3. INVESTIMENTOS PARA A REGIÃO HIDROGRÁFICA DO RIO PIRACICABA	17
4. ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES.....	21
4.1. Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão.....	21
4.2. Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento.....	33
4.3. Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	39
5. APROVAÇÃO DO RELATÓRIO.....	49



LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 1	15
Tabela 2 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 2	15
Tabela 3 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 3	15
Tabela 4 – PAP CBH-Piracicaba (2021 – 2025).....	18





APRESENTAÇÃO

RELATÓRIO PAP

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

1. APRESENTAÇÃO

O CBH-Piracicaba foi instituído em 16 de fevereiro de 2000, por meio do Decreto Estadual nº 40.929/2000, com base na Lei Estadual nº 13.199, de 29 de janeiro de 1999, passando a integrar o Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos.

Em 16 de dezembro de 2020, o Instituto Mineiro de Gestão de Águas – IGAM e a Associação de Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – AGEVAP, Filial Governador Valadares, firmaram o Contrato de Gestão nº 001/2020, com interveniência dos Comitês de Bacia Hidrográfica (CBHs) mineiros afluentes do rio Doce (CBH-Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Suaçuí, Caratinga e Manhauçu) para o desempenho de Entidade Equiparada às funções e Agência de Água.

A AGEVAP – Filial Governador Valadares é conhecida pelo nome AGEDOCE. Dessa forma, a partir deste ponto do relatório, chamaremos a AGEVAP – Filial Governador Valadares como AGEDOCE, para não haver problemas de nomenclatura.

O presente relatório apresenta a execução das atividades priorizadas pelo CBH-Piracicaba, no PAP 2024-2025, para o exercício de 2024, considerando a hierarquização prevista na [Deliberação Normativa CBH-Piracicaba nº 98/2023](#).



CBH PIRACICABA



AGEDOCE

PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL

RELATÓRIO PAP

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

2. PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL

O Plano de Aplicação Plurianual – PAP consiste em instrumento normativo que estabelece as diretrizes de aplicação dos recursos oriundos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos e as condições a serem observadas para a sua utilização.

Em dezembro de 2023, o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba aprovou seu PAP por meio da [Deliberação Normativa CBH-Piracicaba nº 98, de 19 de dezembro de 2023](#).

2.1. Premissas

O Plano de Aplicação Plurianual se pauta pelas seguintes premissas:

- I. O repasse integral dos recursos arrecadados anualmente pela cobrança pelo uso da água na UPGRH2 - Piracicaba pelo Poder Público Estadual;
- II. A celeridade do processo de contratação dos programas e projetos a serem executados pela AGEDOCE;
- III. O cumprimento da previsão de arrecadação da cobrança pelo uso da água na UPGRH2 - Piracicaba.

2.2. Estrutura do Plano de Aplicação Plurianual 2024 - 2025

O Plano de Aplicação Plurianual está organizado em 03 (três) eixos:

- Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão;
- Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento;
- Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais.

Cada eixo, componente, está organizado em subcomponentes, ação programada e atividade. A **Tabela 1**, a **Tabela 2** e a **Tabela 3** apresentam os subcomponentes, ações programadas e atividades correspondentes aos Eixo 1, 2 e 3, respectivamente.

Tabela 1 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 1

EIXO 1 - PROGRAMAS E AÇÕES DE GESTÃO	1 - FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	
	Sistema de Informações sobre recursos hídricos	
	1.2.1.1	Desenvolver, implantar e manter o SIGA Doce e implementar interoperabilidade entre as suas bases e dos Sistemas Nacional - SNIRH e Estaduais de Recursos Hídricos de MG e do ES - SEIRHs
	Comunicação, mobilização social, educação e capacitação técnica	
	1.2.2.1	Elaborar o planejamento de atividades de capacitação e educação ambiental e implementar ao longo do horizonte do Plano.
	1.2.2.2	Elaborar o planejamento de atividades de comunicação das ações de gestão de recursos hídricos e implementar ao longo do horizonte do plano.
	Manutenção do CBH	
	1.2.3.1	Desenvolver a organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do CBH.
1.2.3.2	Apoiar a participação dos membros do CBH em reuniões e eventos internos e externos.	

Tabela 2 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 2

EIXO 2 – PROGRAMAS E AÇÕES DE PLANEJAMENTO	2. PROGRAMA DE SANEAMENTO	
	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento	
	2.1.1.1	Contratar projetos para Otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água
	2.1.1.2	Contratar projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário

Tabela 3 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 3

EIXO 3 – PROGRAMAS E AÇÕES ESTRUTURAIS	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO	
	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento	
	3.1.1.1	Realizar aporte financeiro para execução de obras para otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água
	3.1.1.2	Aportar recursos para execução de obras de Sistemas de Esgotamento Sanitário
	Proteção e conservação dos recursos hídricos	
	3.2.1.1	Dar andamento à implementação das ações da Iniciativa Rio Vivo
3.2.1.2	Implementar as ações de pagamento por serviços ambientais (PSA) integradas no contexto da Iniciativa RIO VIVO	



INVESTIMENTOS

RELATÓRIO PAP

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

3. INVESTIMENTOS PARA A REGIÃO HIDROGRÁFICA DO RIO PIRACICABA

Para otimização dos recursos da cobrança no período 2024 e 2025, 11 (onze) atividades foram selecionadas pelo CBH-Piracicaba, para receber recursos para sua execução.

Do valor total previsto para arrecadação e investimento no período, tem-se que:

- Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão: 2,82%
- Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento: 6,77%;
- Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais: 90,41%

A alocação dos recursos consolidados no período 2024-2025, nos 06 (seis) programas priorizados (ações programadas), observará a seguinte distribuição:

- Sistema de informações sobre recursos hídricos – R\$ 200.000,00
- Comunicação, mobilização social, educação e capacitação técnica – R\$ 570.000,00
- Manutenção do CBH – R\$ 295.000,00
- Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento – R\$ 3.900.000,00
- Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento – R\$ 42.852.396,00
- Proteção e conservação dos recursos hídricos – R\$ 11.250.000,00

Tabela 4 – PAP CBH-Piracicaba (2024 – 2025)

COMPONENTE	SUBCOMPONENTE	AÇÃO	ATIVIDADE	%	VALORES		
					2024	2025	TOTAL
EIXO 1 - PROGRAMAS E AÇÕES DE GESTÃO	1 - FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL			2,82%	R\$ 1.065.000	R\$ 1.065.000	R\$ 2.130.000
	Sistema de Informações sobre recursos hídricos			0,53%	R\$ 200.000	R\$ 200.000	R\$ 400.000
	1.2.1.1	Desenvolver, implantar e manter o SIGA Doce e implementar interoperabilidade entre as suas bases e dos Sistemas Nacional - SNIRH e Estaduais de Recursos Hídricos de MG e do ES - SEIRHs			R\$ 200.000	R\$ 200.000	R\$ 200.000
	Comunicação, mobilização social, educação e capacitação técnica			1,51%	R\$ 570.000	R\$ 570.000	R\$ 1.140.000
	1.2.2.1	Elaborar o planejamento de atividades de capacitação e educação ambiental e implementar ao longo do horizonte do Plano			R\$ 270.000	R\$ 270.000	R\$ 540.000
	1.2.2.2	Elaborar o planejamento de atividades de comunicação das ações de gestão de recursos hídricos e implementar ao longo do horizonte do plano			R\$ 300.000	R\$ 300.000	R\$ 600.000
	Manutenção do CBH			0,78%	R\$ 295.000	R\$ 295.000	R\$ 590.000
	1.2.3.1	Desenvolver a organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do CBH.			R\$ 175.000	R\$ 175.000	R\$ 350.000
1.2.3.2	Apoiar a participação dos membros do CBH em reuniões e eventos internos e externos			R\$ 120.000	R\$ 120.000	R\$ 240.000	
EIXO 2 – PROGRAMAS E AÇÕES DE PLANEJAMENTO	2. PROGRAMA DE SANEAMENTO			6,77%	R\$ 3.900.000	R\$ 1.216.978	R\$ 5.116.978
	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento			6,77%	R\$ 3.900.000	R\$ 1.216.978	R\$ 5.116.978
	2.1.1.1	Contratar projetos para Otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água			R\$ 1.900.000	R\$ 600.000	R\$ 2.500.000
	2.1.1.2	Contratar projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário			R\$ 2.000.000	R\$ 616.978	R\$ 2.616.978

COMPONENTE	SUBCOMPONENTE	AÇÃO	ATIVIDADE	%	VALORES		
					2024	2025	TOTAL
EIXO 3 – PROGRAMAS E AÇÕES ESTRUTURAIS	3. PROGRAMA DE SANEAMENTO			90,41%	R\$ 54.102.396	R\$ 14.250.000	R\$ 68.352.396
	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento			60,65%	R\$ 42.852.396	R\$ 3.000.000	R\$ 45.852.396
	3.1.1.1	Realizar aporte financeiro para execução de obras para otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água			R\$ 5.450.000	R\$ 450.000	R\$ 5.900.000
	3.1.1.2	Aportar recursos para execução de obras de Sistemas de Esgotamento Sanitário			R\$ 37.402.396	R\$ 2.550.000	R\$ 39.952.396
	Proteção e conservação dos recursos hídricos			29,76%	R\$ 11.250.000	R\$ 11.250.000	R\$ 22.500.000
	3.2.1.1	Dar andamento à implementação das ações da Iniciativa Rio Vivo			R\$ 11.000.000	R\$ 11.000.000	R\$ 22.000.000
	3.2.1.2	Implementar as ações de pagamento por serviços ambientais (PSA) integradas no contexto da Iniciativa RIO VIVO			R\$ 250.000	R\$ 250.000	R\$ 500.000
TOTAL				100,00%	R\$ 59.067.396	R\$ 16.531.978	R\$ 75.599.374





CBH PIRACICABA



ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES

RELATÓRIO PAP

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

4. ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES

Das 11 (onze) atividades que tiveram recursos alocados pelo CBH-Piracicaba no PAP, 10 (dez) foram priorizadas com recursos para o ano de 2024, correspondentes aos Eixos 1, 2 e 3.

Para melhor identificação visual, identificamos as informações das atividades de acordo com a cor do eixo apresentada anteriormente no presente relatório, a saber:

- Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão: **AMARELO**;
- Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento: **MARRROM**;
- Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais: **VERDE**.

4.1. Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.2.1.1 - Desenvolver, implantar e manter o SIGA Doce e implementar interoperabilidade entre as suas bases e dos Sistemas Nacional - SNIRH e Estaduais de Recursos Hídricos de MG e do ES - SEIRHs		
COMPONENTE:	COMPONENTE:	COMPONENTE:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	Sistema de Informações sobre recursos hídricos
CONTEXTUALIZAÇÃO		
Atualmente há a necessidade de integração entre os sistemas de informação nacional, estaduais e da Entidade Delegatária. O avanço na integração dos diversos sistemas e bases de dados, permitirá a disponibilização de uma gama maior de informações, aprimorando e fortalecendo os diferentes sistemas de		

informações de recursos hídricos e promoverá maior transparência sobre as informações da bacia.

Em 2021, o Sistema de Informações Geográficas de Gestão das Águas do rio Doce (SigaWeb Doce) foi criado com as funções de realizar a coleta, tratamento, armazenamento e recuperação de informações sobre recursos hídricos. Além de um sistema complexo gerenciador, possui centenas de bases geográficas temáticas, que permitem ao usuário não somente visualizar via WEB, mas também produzir informações, realizar download de arquivos e ter informações parceiras.

O SigaWeb Doce é um sistema destinado aos usuários de recursos hídricos, comitês de bacia, acadêmicos e sociedade interessados na gestão das águas na bacia do rio Doce, o SigaWeb Doce permite o acesso a um variado acervo de dados e informações sobre a gestão hídrica no território brasileiro.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

Tornar as informações relacionadas a recursos hídricos acessíveis aos gestores e à sociedade em geral, de modo a facilitar a tomada de decisões mediante a contratar empresa para desenvolvimento do SIGA e a contratação de licenças, manutenção e/ou expansão do SIGA.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Concorrência 01/2024](#) - Contratação de empresa especializada para realizar serviços de administração, manutenção, suporte técnico, operação assistida, correções, hospedagem, segurança e atualização do Sistema Integrado de Gestão das Águas (SIGA ÁGUAS).

CONTRATO(S)

[Contrato nº 4.000.074.1.01.024.00.2024](#) - Prestação de serviços de administração, manutenção, suporte técnico, operação assistida, correções, hospedagem, segurança e atualização do sistema integrado de gestão das águas (siga águas)

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)

2024	2025	TOTAL
R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	R\$ 400.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 92.649,14	R\$ 0,00	R\$ 92.649,14
VALOR DO CONTRATO		
VALOR CONTRATADO:	R\$ 3.100.000,00	
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 92.649,14	
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
Detalhamento das despesas¹		
PREVISTO		
<p>Ato Convocatório para contratação de empresa especializada para realizar serviços de administração, manutenção, suporte técnico, operação assistida, correções, hospedagem, segurança e atualização do Sistema Integrado de Gestão das Águas (SIGA ÁGUAS).</p>		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
<p>Em 2024 foi realizado ato convocatório para contratação de empresa para a manutenção do SIGA ÁGUAS, que incorpora o SIGAWEB DOCE bem como outras ferramentas de gestão. A empresa K2FS SISTEMAS E PROJETOS LTDA sagrou-se vencedora do processo e será a responsável pela prestação de serviço durante o período de 24 meses, iniciado as atividades em junho de 2024.</p>		

¹ Considerando o volume de movimentações financeiras de 2024 as informações estão dispostas em tabela

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.2.2.1 - Elaborar o planejamento de atividades de capacitação e educação ambiental e implementar ao longo do horizonte do Plano		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	Comunicação, mobilização social, educação e capacitação técnica
CONTEXTUALIZAÇÃO		
O programa de treinamento e capacitação visa desenvolver os recursos humanos envolvidos na gestão dos recursos hídricos da bacia, bem como naqueles alocados às tarefas e ações de implementação, gestão, acompanhamento e monitoramento da implementação do PIRH Doce e Planos de Ação.		
OBJETIVOS DA ATIVIDADE		
Conscientizar e mobilizar a sociedade da bacia hidrográfica e capacitar os membros de comitê para atuar em suas atribuições na gestão de recursos hídricos.		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
CONTRATO(S)		
VALOR DA ATIVIDADE		
A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 270.000,00	R\$ 270.000,00	R\$ 540.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



VALOR DO CONTRATO	
VALOR CONTRATADO:	R\$ 0,00
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 0,00
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE	
DATA	VALOR
PREVISTO	
Promover eventos de capacitação e educação ambiental para os membros dos Comitês de Bacia Hidrográfica.	
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)	
Nos dias 9 e 10 de outubro, os Comitês da Bacia do Rio Doce realizaram a 1ª Oficina Integrada de Capacitação e Educação Ambiental no Centro Universitário do leste de Minas (Unileste), em Coronel Fabriciano e contou com a presença de mais de 40 participantes.	

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.2.2.2 - Elaborar o planejamento de atividades de comunicação das ações de gestão de recursos hídricos e implementar ao longo do horizonte do plano		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	Comunicação, mobilização social, educação e capacitação técnica
CONTEXTUALIZAÇÃO		
O programa de comunicação tem por objetivo dar visibilidade ao PIRH-Doce e aos Programas de Ações, quanto aos seus conteúdos e metas, de maneira a fortalecer		

o ambiente institucional onde as ações se inserem, criando um ambiente favorável ao atingimento das metas propostas.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

O plano de comunicação pretende proporcionar a integração entre os atores do Sistema de Gestão de Recursos Hídricos da bacia e os diferentes segmentos da sociedade e usuários, divulgando informações referentes ao PIRH que favoreçam e subsidiem a concepção, planejamento e implementação das ações e estratégias do Plano.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Ato Convocatório nº 03/2021](#) - contratação de empresa especializada na prestação de serviços de comunicação, de consultoria e assessoria de imprensa, manutenção, hospedagem e suporte dos sites para os Comitês das Bacias Hidrográficas dos rios Doce, Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Suaçuí, Caratinga e Manhuaçu, bem como para a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul - AGEVAP, no exercício das funções de Agência de Água da Bacia Hidrográfica do Rio Doce.

CONTRATO

[Contrato nº 09/2021](#) - prestação de serviços de comunicação, consultoria e assessoria de imprensa, manutenção, hospedagem e suporte dos sites para os Comitês das Bacias Hidrográficas dos rios Doce, Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Suaçuí, Caratinga e Manhuaçu, bem como para a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – AGEVAP – Filial Governador Valadares-MG, no exercício das funções de Agência de Água da Bacia Hidrográfica do Rio Doce.

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP)

2024	2025	TOTAL
R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	R\$ 600.000,00

REALIZADO (R\$)

2024	2025	TOTAL
------	------	-------



R\$ 203.205,20	R\$ 0,00	R\$ 203.205,20
VALOR DO CONTRATO		
VALOR CONTRATADO:	R\$ 2.202.639,04 + R\$ 588.911,28	
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 203.205,20	
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
<u>DETALHAMENTO DE DESPESAS²</u>		
PREVISTO		
<p>Realização de Ato Convocatório ou renovação contratual visando à manutenção dos serviços de comunicação, consultoria e assessoria de imprensa, manutenção, hospedagem e suporte dos sites para os Comitês das Bacias Hidrográficas dos rios Doce, Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Suaçuí, Caratinga e Manhuaçu, bem como para a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul - AGEVAP, no exercício das funções de Agência de Água da Bacia Hidrográfica do Rio Doce.</p>		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
<p>Atos Convocatórios realizados. Efetivada, em novembro de 2021, a contratação de empresa especializada para execução do Programa de Comunicação Social, por um período de 36 (trinta e seis) meses. Os trabalhos seguem em sendo realizados com entrega satisfatória dos produtos contratados. No final de outubro de 2024, foi realizada a renovação do contrato com a atual prestadora de serviço por mais 12 meses.</p>		

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025

ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):

² Considerando o volume de movimentações financeiras de 2024 as informações estão dispostas em tabela

1.2.3.1 - Desenvolver a organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do CBH.

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	Manutenção do CBH
CONTEXTUALIZAÇÃO		
Esta atividade contempla a alocação de recursos para a organização de todos os eventos e reuniões.		
OBJETIVOS DA ATIVIDADE		
Proceder à organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do comitê de bacia hidrográfica, visando esclarecer, fortalecer e ampliar a visibilidade da atividade dos Comitês de Gerenciamento de Bacia Hidrográfica, a fim de impulsionar uma maior participação da sociedade e das instituições no sistema e uma melhor identificação do papel institucional dos Comitês, favorecendo o diálogo e as articulações institucionais.		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
Ato Convocatório 07/2024 - Contratação de empresa especializada em fornecimento de coffee break, sob demanda, para eventos dos comitês da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e seus comitês Afluentes.		
CONTRATO		
Contrato nº 4.202.28924.1.01.00424.00.2025		
VALOR DA ATIVIDADE		
A REALIZAR (PREVISTO PAP)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 175.000,00	R\$ 175.000,00	R\$ 300.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR DO CONTRATO		



VALOR CONTRATADO:	R\$ 44.388,00
DESEMBOLSADO (2024):	-
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE	
DATA	VALOR
-	-
PREVISTO	
Contratação de empresa especializada em fornecimento de coffee break, sob demanda, para eventos dos comitês da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e seus comitês Afluentes.	
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)	
Foi realizado o Ato Convocatório nº 07/2024 cujo objeto foi a contratação de empresa especializada no fornecimento de coffee break para eventos dos CBH's. A empresa Completa Educação Ltda venceu o certame e assinou contrato em 28 de janeiro de 2025.	

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.2.3.2 - Apoiar a participação dos membros do CBH em reuniões e eventos internos e externos.		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	2. Gestão de Recursos Hídricos	Manutenção do CBH
CONTEXTUALIZAÇÃO		
Esta atividade contempla a locação de recursos para viabilizar a participação em reuniões internas – grupos de trabalho, câmaras técnicas e plenária,		

bem como atividades externas para participação em eventos relacionados a gestão de recursos hídricos.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

Proceder às contratações e trâmites necessários, bem como organizar a logística visando garantir a participação dos membros do comitê de bacia hidrográfica em reuniões e eventos internos e externos, visando fortalecer e ampliar a visibilidade da ação dos Comitês de Gerenciamento de Bacia Hidrográfica, a fim de impulsionar uma maior participação da sociedade e das instituições no sistema e uma melhor identificação do papel institucional dos Comitês, favorecendo o diálogo e as articulações institucionais.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Ato Convocatório nº 06/2022](#) - contratação de empresa especializada para a prestação de serviço de agenciamento de viagens, compreendendo os serviços de reserva, emissão, remarcação, cancelamento de passagens aéreas nacionais e internacionais para atendimento à AGEVAP – Filial Governador Valadares-MG e aos Comitês da Bacia Hidrográfica do Rio Doce.

[Ato Convocatório nº 08/2023](#) – contratação de empresa especializada na prestação de serviço de locação de veículos para atendimento às atividades desenvolvidas pela escola de projetos, comitês de bacia hidrográfica e setores administrativos da AGEDOCE.

[Ato Convocatório nº 09/2023](#) - contratação de empresa especializada na prestação de serviços de terceirização de condutores de veículos, executados de forma contínua com dedicação exclusiva de mão de obra, para atender demandas de transporte dos comitês de bacias hidrográficas e das rotinas administrativas e operacionais da AGEDOCE.

[Ato Convocatório nº 05/2024](#) - Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de agenciamento de viagens, compreendendo os serviços de reserva, emissão, remarcação, cancelamento de passagens aéreas nacionais e internacionais para atendimento aos Comitês da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e à AGEDOCE.

CONTRATO(S)

[Contrato AGEDOCE nº 10/2022](#) - Prestação de serviço de agenciamento de viagens, compreendendo os serviços de reserva, emissão, remarcação, cancelamento de passagens aéreas nacionais e internacionais para atendimento à AGEVAP – Filial Governador Valadares-MG e aos Comitês da Bacia Hidrográfica do Rio Doce - **FACTO TURISMO EIRELI - ENCERRADO.**

[Contato AGEDOCE nº 12/2023](#) - contratação de empresa especializada na prestação de serviço de locação de veículos para atendimento às atividades desenvolvidas pela escola de projetos, comitês de bacia hidrográfica e setores administrativos da AGEDOCE – **PONTUAL LOC CAR LTDA.**

[Contrato AGEDOCE nº 20/2023](#) - contratação de empresa especializada na prestação de serviços de terceirização de condutores de veículos, executados de forma contínua com dedicação exclusiva de mão de obra, para atender demandas de transporte dos comitês de bacias hidrográficas e das rotinas administrativas e operacionais da AGEDOCE – **HL AUTO CENTER.**

[Contrato AGEDOCE nº 3.200.0130.1.01.025.00.2024](#) - prestação de serviços de agenciamento de viagens, compreendendo os serviços de reserva, emissão, remarcação, cancelamento de passagens aéreas nacionais e internacionais para atendimento aos Comitês da Bacia

Hidrográfica do Rio Doce e à AGEDOCE – KOA TURISMO E INTERCÂMBIO LTDA		
VALOR DA ATIVIDADE		
A REALIZAR (PREVISTO PAP)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 240.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 78.908,26	R\$ 0,00	R\$ 78.908,26
VALOR DO CONTRATO		
VALOR CONTRATADO:	R\$ 939.611,49	
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 78.908,26	
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
<u>DETALHAMENTO DE DESPESAS³</u>		
PREVISTO		
Manutenção da prestação de serviço e emissão de bilhete de passagem aérea, locação de veículos e motoristas mediante aditivo contratual e/ou publicação de ato convocatório.		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
Durante o ano, foram aditivados os contratos de prestação de serviço dos motoristas com a empresa HL Auto Center Ltda e o contrato de locação de veículos com a empresa Pontual Loc Car Ltda.		

³ Considerando o volume de movimentações financeiras de 2024 as informações estão dispostas em tabela

Conforme informado houve o encerramento do contrato de emissão de passagens aéreas com a empresa Facto Turismo Eireli em razão da empresa Koa Turismo e Intercambio Ltda ter sido vencedora do Ato 05/2024.

4.2 Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
2.1.1.1 – Contratar projetos para Otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento	1. Programa de Saneamento	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento
CONTEXTUALIZAÇÃO		
<p>Os sistemas de abastecimento público compreendem o conjunto de estruturas responsáveis pela entrega de água ao consumidor final com padrões preestabelecidos de potabilidade e quantidade compatível com as demandas locais. De acordo com o Novo Marco do Saneamento – Lei 14.026/20 - a meta para 2033 é de 99% da população com acesso à água tratada.</p> <p>Sistema Nacional de Informações de Saneamento – SINIS (2020) - traz que o percentual de população atendida com abastecimento público, no Estado de Minas Gerais, é de 93,58%. De acordo com o Produto 3 - Consolidação</p>		

do Estado da Arte sobre a situação e a Gestão De Recursos Hídricos na Bacia (Diagnóstico) (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, na bacia do Rio Piracicaba, 94,1% dos municípios possuem faixa de atendimento acima de 80%. Os demais, faixas de atendimento entre 50% e 80%. Em relação à eficiência no sistema de Produção, a bacia do rio Piracicaba possui 17,65% com eficiência máxima; 11,76% com eficiência alta; 59,94% com eficiência média; 11,76% com eficiência baixa e 5,88% com eficiência mínima. No que tange à eficiência de distribuição, a bacia do rio Piracicaba possui 17,65% com eficiência alta; 64,71% com eficiência média e 17,65% com eficiência baixa. Buscando aumentar o percentual de atendimento para alcançar a meta trazida pelo Novo Marco do Saneamento e melhorar os demais indicadores referentes aos Sistemas de Abastecimento de Água da bacia do Rio Piracicaba para abastecimento público, o CBH-Piracicaba, como estratégia de planejamento, alocou recursos para melhorias e otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água – SAA, através do Programa P41 – Programa de Saneamento na bacia.

OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE

Contratar empresa(s) para realizar a elaboração de projetos para a otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água - SAA.

ATO CONVOCATÓRIO

[Edital de Chamamento Público nº 03/2024](#)

Inexigibilidade 02/2022 – Contratação Caixa Econômica Federal

CONTRATOS

[Contrato de Transferência 2024](#)

Contrato 031/2022 – Caixa Econômica Federal

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 1.900.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 2.500.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 431.113,88	R\$ 0,00	R\$ 431.113,88
VALOR CONTRATADO:		R\$ 2.487.394,94
DESEMBOLSADO (2024):		R\$ 431.113,88
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
28/03/2024	R\$ 16.193,51	
18/12/2024	R\$ 238.715,99	
19/12/2024	R\$ 176.204,38	
PREVISTO		
<p>Acompanhamento do processo de contratação pelos municípios contemplados com os recursos previstos no PAP da contratação de empresa para elaboração dos projetos e repasse de recursos para os municípios de São Domingos do Prata e João Monlevade.</p>		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
<p>Em março, durante reunião plenária, o CBH-Piracicaba aprovou a Deliberação Normativa nº 104/2024. O normativo aprovou a minuta do Edital de Chamamento nº 03/2024, destinado à manifestação de interesse dos municípios inseridos nas circunscrições hidrográficas dos rios Piranga, Piracicaba, Santo Antônio e Manhuaçu para aporte de recursos financeiros destinados à elaboração ou adequação e atualização de Projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário (SES) e Sistemas de Abastecimento de</p>		

Água (SAA). Após a aprovação, foi publicado, o Edital de Chamamento nº 03/2024, cujo resultado definitivo foi homologado em outubro de 2024. Na oportunidade, foram divulgados [os municípios selecionados em cada bacia, conforme informações publicadas no site do comitê](#). No território do CBH-Piracicaba, os municípios de São Domingos do Prata e João Monlevade os selecionados para a realização de projetos voltados ao abastecimento de água. Já para a realização de projetos de esgotamento sanitário foram classificados os municípios de Bom Jesus do Amparo, Bela Vista de Minas, João Monlevade, São Domingos do Prata e Alvinópolis.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025

ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):

2.1.1.2 – Contratar projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento	1. Programa de Saneamento	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento

CONTEXTUALIZAÇÃO

Os sistemas de esgotamento sanitário públicos compreendem o conjunto de estruturas responsáveis pela coleta, transporte, tratamento e disposição final no meio ambiente do efluente dentro dos padrões ambientais satisfatórios. De acordo com o Novo Marco do Saneamento – Lei 14.026/20 -, a meta para 2033 é de 90% da população com acesso ao correto tratamento dos esgotos sanitários produzidos nos municípios. De acordo com os dados fornecidos

pele Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento para o ano de 2020 (SNIS,2020), o estado de Minas Gerais ultrapassou a marca de 87% da população urbana atendida por coleta regular de esgoto. Já o índice de tratamento em 2020, chegou a 53,72%. O Produto 3 - Consolidação do Estado da Arte sobre a situação e a Gestão De Recursos Hídricos na Bacia (Diagnóstico) (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, traz que os índices referentes a Bacia Hidrográfica rio Santo Antônio possuem 58,1% dos esgotos sanitários gerados em seus domínios coletados e apenas 12,6% dos esgotos coletados seguem para tratamento. Dessa forma, o território da DO3 possui índices de esgoto coletado e tratado inferiores aos do estado de Minas Gerais. O território possui um dos maiores índices de população sem coleta e tratamento dos afluentes mineiros, com 17,3%. Buscando melhorar os indicadores da bacia do rio Santo Antônio, para ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário, o CBH-Santo Antônio, como estratégia de planejamento, alocou recursos para execução de projetos para implementação e ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário – SES, através do Programa 13 – Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento.

OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE

Contratar empresas para realizar a elaboração de projetos para ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário - SES.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Edital de Chamamento nº 03/2024](#)

CONTRATO(S)

[Contratos de Transferência 2024 – Piracicaba](#)

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP)

2024	2025	TOTAL
R\$ 2.000.000,00	R\$ 616.978,00	R\$ 2.616.978,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 811.165,42	R\$ 0,00	R\$ 811.165,42
VALOR DO CONTRATO		
VALOR CONTRATADO:	R\$ 2.861.556,27	
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 811.165,42	
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
<u>DETALHAMENTO DE DESPESAS</u> ⁴		
PREVISTO		
Elaboração de Edital de Chamamento Público para seleção dos municípios a serem contemplados com os recursos previstos no PAP e contratação de empresa para elaboração dos projetos e acompanhamento dos municípios contemplados em períodos anteriores.		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
Em março, durante reunião plenária, o CBH-Piracicaba aprovou a <u>Deliberação Normativa nº 104/2024</u> . O normativo aprovou a minuta do Edital de Chamamento nº 03/2024, destinado à manifestação de interesse dos municípios inseridos nas circunscrições hidrográficas dos rios Piranga, Piracicaba, Santo Antônio e Manhuaçu para aporte de recursos financeiros destinados à elaboração ou adequação e atualização de Projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário (SES) e Sistemas de Abastecimento de Água (SAA). Após a aprovação, foi publicado, o Edital de Chamamento nº 03/2024, cujo resultado definitivo foi homologado em outubro de 2024. Na		

⁴ Considerando o volume de movimentações financeiras de 2024 as informações estão dispostas em tabela

oportunidade, foram divulgados [os municípios selecionados em cada bacia, conforme informações publicadas no site do comitê](#). No território do CBH-Piracicaba, os municípios de São Domingos do Prata e João Monlevade os selecionados para a realização de projetos voltados ao abastecimento de água. Já para a realização de projetos de esgotamento sanitário foram classificados os municípios de Bom Jesus do Amparo, Bela Vista de Minas, João Monlevade, São Domingos do Prata e Alvinópolis.

4.3 Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
3.1.1.1 – Realizar aporte financeiro para execução de obras para otimização dos Sistemas de Abastecimento de Águas		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	1. Programa de Saneamento	Desenvolvimento de ações para o setor de Saneamento
CONTEXTUALIZAÇÃO		
Os sistemas de abastecimento público compreendem o conjunto de estruturas responsáveis pela entrega de água ao consumidor final com padrões preestabelecidos de potabilidade e quantidade compatível com as demandas locais. De acordo com o Novo Marco do Saneamento – Lei 14.026/20 -, a meta para 2033 é de 99% da população com acesso à água tratada. O Sistema Nacional de Informações de Saneamento – SNIS (2020)		

- traz que o percentual de população atendida com abastecimento público, no Estado de Minas Gerais, é de 93,58%. Na bacia do Rio Piracicaba, conforme o documento, o percentual de atendimento é superior à média do Estado, sendo esse percentual de 96,7%. Conforme o Produto 3 - Consolidação do Estado da Arte sobre a situação e a Gestão De Recursos Hídricos na Bacia (Diagnóstico) (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, em relação à eficiência no sistema de Produção, a bacia do rio Piracicaba possui 17,65% com eficiência máxima; 11,76% com eficiência alta; 59,94% com eficiência média; 11,76% com eficiência baixa e 5,88% com eficiência mínima. No que tange à eficiência de distribuição, a bacia do rio Piracicaba possui 17,65% com eficiência alta; 64,71% com eficiência média e 17,65% com eficiência baixa.

Embora os índices da bacia do rio Piracicaba estejam próximos à meta estabelecida pelo Novo Marco do Saneamento, ainda há o que se fazer para alcançar a universalização do saneamento. Buscando melhorar os indicadores da bacia do Rio Piracicaba para abastecimento público, o CBH-Piracicaba, como estratégia de planejamento, alocou recursos para melhorias e otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água – SAA, através do Programa P41 – Programa de Saneamento na bacia.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

Aportar recursos para execução de obras de Sistemas de abastecimento de Água.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Edital de Chamamento Público nº 02/2024](#)

Inexigibilidade 02/2022 – Contratação Caixa Econômica Federal

CONTRATO(S)

[Contrato nº 4.202.27724.1.01.060.00.2024](#) – Município de João Monlevade

Contrato 031/2022 – Caixa Econômica Federal		
VALOR DA ATIVIDADE		
A REALIZAR (PREVISTO PAP)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 5.450.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 5.900.000,00
REALIZADO (R\$)		
2024	2025	TOTAL
R\$ 830.124,73	R\$ 0,00	R\$ 830.124,73
VALOR DO CONTRATO		
VALOR CONTRATADO:	R\$ 4.107.650,52	
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 830.124,73	
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE		
DATA	VALOR	
24/09/2024	R\$ 172.474,21	
23/12/2024	R\$ 657.650,52	
PREVISTO		
Acompanhamento do processo de contratação pelos municípios contemplados com os recursos previstos no PAP anteriormente e lançamento de novo Edital de Chamamento Público.		
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)		
Por meio da Caixa Econômica Federal foi feito a análise dos processos licitatórios dos municípios contemplados com os recursos previstos no PAP anteriormente e repasse de recursos ao município de João Monlevade.		



IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025

ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):

3.1.1.2 - Aportar recursos para execução de obras de Sistemas de Esgotamento Sanitário

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	1. Programa de Saneamento	Desenvolvimento de ações para o setor de saneamento

CONTEXTUALIZAÇÃO

Os sistemas de esgotamento sanitário públicos compreendem o conjunto de estruturas responsáveis pela coleta, transporte, tratamento e disposição final no meio ambiente do efluente dentro dos padrões ambientais satisfatórios.

De acordo com o Novo Marco do Saneamento – Lei 14.026/20 -, a meta para 2033 é de 90% da população com acesso ao correto tratamento dos esgotos sanitários produzidos nos municípios.

De acordo com os dados fornecidos pelo Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento para o ano de 2020 (SNIS,2020), o estado de Minas Gerais ultrapassou a marca de 87% da população urbana atendida por coleta regular de esgoto. Já o índice de tratamento em 2020, chegou a 53,72%. O Produto 3 - Consolidação do Estado da Arte sobre a situação e a Gestão De Recursos Hídricos na Bacia (Diagnóstico) (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, traz que os índices referentes a Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba possuem 50,7% dos esgotos sanitários gerados em seus domínios coletados, uma das maiores dentre os afluentes mineiros e a maior com índice de tratamento, com 42,3 %. Mesmo com bons



Índices, o território da DO2 possui índices de esgoto coletado e tratado inferiores aos do estado de Minas Gerais. Já em relação a população que não possui nem coleta e nem tratamento, é de 5,0%, sendo o menor entre os afluentes mineiros. Buscando melhorar os indicadores da bacia do rio Piracicaba para ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário, o CBH-Piracicaba, como estratégia de planejamento, alocou recursos para execução de projetos para implementação e ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário – SES, através do Programa P11 – Elaboração de projetos para ampliação de SES.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

Contratar empresa(s) para realizar as obras para expansão e ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário - SES.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Edital de Chamamento Público nº 02/2024](#)

Inexigibilidade 02/2022 – Contratação Caixa Econômica Federal

CONTRATO(S)

[Contratos de Transferência 2024 - Piracicaba](#)

Contrato 031/2022 – Caixa Econômica Federal

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP)

2024	2025	TOTAL
R\$ 37.402.396,00	R\$ 2.550.000,00	R\$ 39.952.396,00

REALIZADO (R\$)

2024	2025	TOTAL
R\$ 26.871.484,75	R\$ 0,00	R\$ 26.871.484,75

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:	R\$ 30.321.484,75
--------------------------	-------------------



DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 26.871.484,75
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE	
DATA	VALOR
24/09/2024	R\$ 139.203,74
23/12/2024	R\$ 11.197.297,23
23/12/2024	R\$ 15.534.983,78
PREVISTO	
Lançamento de Edital de Chamamento Público para manifestação de interesse dos municípios inseridos nas circunscrições hidrográficas dos rios Piranga, Piracicaba e Santo Antônio para aporte de recursos financeiros para execução de obras para implantação, implementação e ampliação de sistemas de esgotamento sanitário (SES) e sistemas de abastecimento de água potável (SAA) – PROTRATAR Obras Afluentes.	
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)	
Edital de Chamamento Público realizado. Os municípios de Bela Vista de Minas e São Domingos do Prata foram contemplados com recursos do PROTATRAR Obras.	

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2024 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
3.2.1.1 - Dar andamento à implementação das ações da Iniciativa Rio Vivo		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO	Proteção e conservação dos recursos hídricos
CONTEXTUALIZAÇÃO		

De acordo com o art. 8º, inciso IV, do ANEXO da Deliberação CBH-Doce nº 48 de dezembro de 2015, Plano de Aplicação Plurianual 2016/2020, visando a otimização das ações, os programas P12 - Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 - Programa de Recomposição de APPs e Nascentes e P42 - Programa de Expansão do Saneamento Rural deveriam implementados, preferencialmente, em conjunto. À implementação conjunta dos programas P12, P52 e P42 se atribuiu o nome de Rio Vivo, conforme inciso IV do Art. 8º da Deliberação Normativa CBH-Doce nº 81/2019. O programa 16 - Proteção e conservação dos recursos tem como objetivo promover ações de conservação de água e solo com vistas a contribuir com a melhoria da disponibilidade de água em quantidade e qualidade.

OBJETIVOS DA ATIVIDADE

Realizar o cercamento de nascentes em imóveis rurais localizados em microbacias de contribuição de pontos de captação de água para abastecimento público.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

[Ato Convocatório nº 04/2022](#) - Contratação de empresa para fornecimento de mão de obra para implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na bacia hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento) nos lotes: Lote 1 – CH DO1 Piranga, Lote 2 – CH DO2 Piracicaba, Lote 3 – CH DO3 Santo Antônio, Lote 4 – CH DO4 Suaçuí, Lote 5 – CH DO5 Caratinga, Lote 6 – CH DO6 Manhuaçu e Lote 7

– UAs capixabas (UA 7: Guandu, Santa Joana e Santa Maria do Doce; UA 8: Pontões e Lagoas do Rio Doce; e UA 9: Barra Seca e Foz do Rio Doce).

CONTRATO(S)

Contrato nº 06/2022 - Contratado: SANEAMB ENGENHARIA LTDA.
Objeto: Fornecimento de mão de obra para a implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce – INICIATIVA RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento) relativos ao Lote 02 (CH DO 2 – Piracicaba), conforme o Termo de Referência – TDR (ANEXO I) e Especificações Técnicas (ANEXO II), do Ato Convocatório nº 04/2022.

VALOR DA ATIVIDADE

A REALIZAR (PREVISTO PAP)

2024	2025	TOTAL
R\$ 11.000.000,00	R\$ 11.000.000,00	R\$ 22.000.000,00

REALIZADO (R\$)

2024	2025	TOTAL
R\$ 5.370.617,40	R\$ 0,00	R\$ 5.370.617,40

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:	R\$ 7.597.669,97
DESEMBOLSADO (2024):	R\$ 5.370.617,40

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE

DATA	VALOR
-------------	--------------

DETALHAMENTO DE DESPESAS⁵

⁵ Considerando o volume de movimentações financeiras de 2024 as informações estão dispostas em tabela

PREVISTO

Contratar empresa fornecedora de mão de obra para implantação das intervenções propostas pela Iniciativa RIO VIVO.

REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)

Em 2024 foi atingida a marca de mais de 1.500 nascentes cercadas na Bacia Hidrográfica do Rio Doce, resultado do esforço conjunto dos CBH's na busca pela conservação, proteção e recuperação dos recursos hídricos.





APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

RELATÓRIO PAP

2024

CONTRATO DE GESTÃO IGAM N° 01/2020

5. APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

No dia 19/03/2025, durante Reunião Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba, o respectivo relatório foi aprovado por meio da **Deliberação Normativa CBH-Piracicaba Nº xxx/2025**.

