

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DO PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL (PAP) - 2022

CONTRATO DE GESTÃO IGAM N° 01/2020

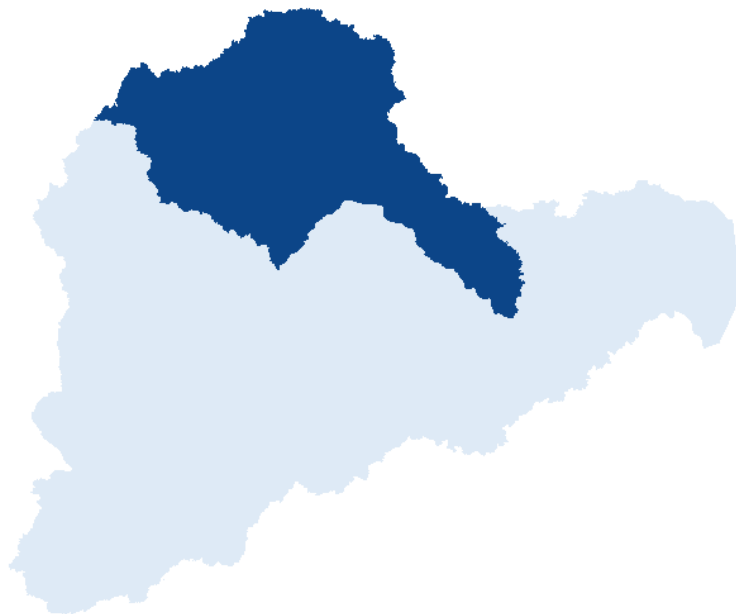


CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí



Relatório Anual de Execução Plano de Aplicação Plurianual 2021 - 2025

DO4 - SUAÇUÍ



Exercício 2022

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: 35.020-460

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

André Luiz dos Santos

Conselheiros

Sandro Rosa Corrêa

Sinval Ferreira da Silva



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

Fabiano Henrique da Silva Alves

Equipe do Contrato de Gestão - CBH DOCE

Amanda Moraes Duarte - Auxiliar Administrativa

Caroline Bacelar Cândido Bessa - Analista Administrativa

Danilo Pereira De Oliveira - Analista Administrativo

Eliziane Do Amaral - Auxiliar Administrativa

Felipe Stefan Costa Castro - Auxiliar Administrativo

João Marcos Pinheiro Viana - Auxiliar Administrativo

Juliana Vilela Pinto – Analista Administrativa

Kassio Dos Santos Bredoff - Auxiliar Administrativo

Laura Jovelina Andrade Machado – Analista Administrativa

Luciana Figueiredo Silva – Analista de Programas e Projetos

Marisa Soares Pacheco – Analista Administrativa

Miquéias Calebe Donde - Analista Administrativa

Miriam Celeste Libório – Auxiliar de Serviços Gerais

Okissana Silva Barbosa - Auxiliar Administrativa

Rosângela Souza De Moraes - Auxiliar Administrativa

Vieira Lucas Vasconcelos - Auxiliar Administrativo

Equipe da Escola de Projetos

Adriano Ferreira Batista - Técnico Pleno - Nível Superior

Alex Cardoso Pereira - Técnico Pleno - Nível Superior

Bruno Augusto de Rezende - Técnico Pleno - Nível Superior

Heverton Ferreira Rocha - Técnico Pleno - Nível Superior



CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí

Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Suaçuí – CBH-SUAÇUÍ

Presidente

Paloma Galdino da Silva
Prefeitura Municipal de Cuparaque

Vice-Presidente

Renata Medrado Malthik Benevides
Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais – FIEMG

Secretário

Rogério Diniz de Melo
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais –
EMATER-MG



CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí





Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão

CBH-Piranga:

Titular: Carlos Eduardo Silva

Suplente: Sônia Madali Boseja Carolino

CBH-Piracicaba:

Titular: Jorge Martins Borges

Suplente: José Ângelo Paganini

CBH-Santo Antônio:

Titular: Felipe Xavier

Suplente: Grazielle Moraes

CBH-Suaçuí:

Titular: Paloma Galdino da Silva

Suplente: Guilherme Moraes de Castro

CBH-Caratinga:

Titular: Nádia de Oliveira Rocha

Suplente: Jane Glaide Lessa Pinheiro

CBH-Manhuaçu:

Titular: Flávia Dias Herculano Raposo

Suplente: Isaura Pereira da Paixão



Instituto Mineiro de Gestão das Águas

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

Felipe Silva Marcondes

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 – BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CARATINGA.....	19
4. ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES	24
5. APROVAÇÃO DO RELATÓRIO.....	52

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 1	16
Tabela 2 –Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 2	17
Tabela 3 –Subcomponentes, Ação Programa e Atividades do Eixo 3	17
Tabela 4 – PAP CBH-Suaçuí (2021 – 2025)	20



CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí



APRESENTAÇÃO

RELATÓRIO PAP
2022

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

1. APRESENTAÇÃO

O CBH-Suaçuí foi instituído em 29 de dezembro de 2005, através do Decreto Estadual nº 44.200, com base 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 Manhuaçu) para o desempenho de Entidade Equiparada às funções de 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 de AGEDOCE, para não haver problemas de nomenclatura.

O presente relatório apresenta a execução das atividades priorizadas pelo CBH-Suaçuí, no PAP 2021-2025, para o exercício de 2022, considerando a hierarquização prevista na [Deliberação Normativa CBH-Suaçuí nº 73, de 30 de março de 2021.](#)



CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí



PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL

RELATÓRIO PAP
2022

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 março de 2021, o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Suaçuí aprovou seu PAP por meio da [Deliberação Normativa CBH-Suaçuí nº 73, de 30 de março de 2021](#).

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 UPGRH4 - Suaçuí 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 UPGRH4 - Suaçuí.

2.2. Estrutura do Plano de Aplicação Plurianual 2021 - 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.

Ressalta-se que identificamos erros materiais no Eixo 3, subcomponente 1. Programa de Saneamento, que estão corrigidos no presente relatório, a saber:

- Ação programada constante como “P42 – Programa de Expansão do Saneamento” foi corrigida para “P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural”.
- A ação programada “P42 – Programa de Expansão do Saneamento”, relativo às atividades “Implantação e otimização de obras de esgotamento sanitário” e “Implantação e otimização de obras de abastecimento de água” foram corrigidas para “P11 - Programa de Saneamento da Bacia” e “P41 - Programa de Universalização do Saneamento”, respectivamente.

Com tais correções, as ações programadas e atividades foram reorganizadas e são apresentadas em ordem crescente do número do programa (ação programada), sendo: P11 > P41 > P42.

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

EIXO 1 -- PROGRAMAS E AÇÕES DE GESTÃO	1. FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL
	P61.2 Promover fortalecimento dos comitês
	1.1. P61.2.1 Organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do comitê de bacia hidrográfica
	1.1. P61.2.2 Participação dos membros do comitê de bacia hidrográfica em reuniões e eventos internos e externos
	P71 Programa de Comunicação Social
	1.1. P71.1 Elaboração e operacionalização do Plano de Comunicação Social
	P72 Programa de Educação Ambiental
	1.1. P72.1 Elaboração e operacionalização de um programa de educação ambiental
	P73 Programa de Treinamento e Capacitação
	1.1. P73.1 Contratação de cursos de capacitação em gestão de recursos hídricos
	2. GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS
	PLAN Atualização do Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Doce – PIRH e Planos de Ações de Recursos Hídricos das Bacias Afluentes – PARHs
	1.2. PLAN1 Revisão e atualização do Plano Integrado de Recursos Hídricos
	P31 Programa de Convivência com as Cheias
	1.2. P31.1 Desenvolvimento, implantação, manutenção ou atualização de sistemas de alerta a cheias e inundações
	P61a Projeto Desenvolvimento de um Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos da Bacia do Rio Doce;
1.2. P61a.1 Desenvolvimento, implantação, manutenção ou atualização de sistemas de informações - SIGA Sistema Integrado de Gestão das Águas	
P61.1 Subprograma de cadastramento e manutenção do cadastramento e manutenção do cadastro dos usuários de recursos hídricos da bacia	
1.2. P61.1.1 Recadastramento dos usuários da bacia	

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

EIXO 2 – PROGRAMAS E AÇÕES DE PLANEJAMENTO	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO
	P11 Programa de Saneamento da Bacia
	2.1. P11.1 Elaboração de projetos para otimização de SES.
	P41 Programa de Universalização do Saneamento
	2.1. P41.1 Apoio na elaboração de PMSB.
	2.1. P41.2 Elaboração de projetos para otimização de SAA

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

EIXO 3 – PROGRAMAS E AÇÕES ESTRUTURAIS	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO
	P11 Programa de Saneamento da Bacia
	3.1 P11.1 Implantação e otimização de obras de esgotamento sanitário
	P41 Programa de Universalização do Saneamento
	3.1 P41.1 Implantação e otimização de obras de abastecimento de água
	P42 Programa de Expansão do Saneamento Rural
	3.1. P42.1 Programa Rio Vivo - construção de fossas sépticas e TEVAP
	2. PROGRAMA HIDRO AMBIENTAL
	P12 Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos
	3.2. P12.1 Programa Rio Vivo - construção de barraginhas ou poços secos
	P22 Programa de Incentivo ao Uso Racional de Água na Agricultura
	3.2. P22.1 Instalação de aspersores de vazão nos produtores rurais
	P24 Programa Produtor de Água
	3.2 P24.1 Implantação de programas de pagamento por serviços ambientais - PSA
	P52 Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (P52)
	3.2 P52.1 Programa Rio Vivo - execução de proteção de nascentes
	3.2 P52.2 Recuperação de nascentes urbanas
	3. SUSCETIBILIDADE A ENCHENTES
	P31 Programa Convivência com as cheias
	3.3. P31.1 Implantação de réguas limimétricas



CBH-SUAÇUI/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí



INVESTIMENTOS

RELATÓRIO PAP
2022

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

3. INVESTIMENTOS PARA A REGIÃO HIDROGRÁFICA DO RIO SUAÇUÍ

Para otimização dos recursos da cobrança no período 2021 a 2025, 10 (dez) atividades foram selecionadas pelo CBH-Suaçuí, 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: 9,04%
- Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento: 13,98%;
- Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais: 76,98%

A alocação dos recursos consolidados no período 2021-2025, nos 09 (nove) programas priorizados (ações programadas), observará a seguinte distribuição:

- **P61.2 - Promover fortalecimento dos comitês**: R\$ 500.000,00;
- **P71 - Programa de Comunicação Social**: R\$ 110.000,00;
- **P73 - Programa de Treinamento e Capacitação**: R\$ 100.000,00;
- **P61a - Projeto Desenvolvimento de um Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos da Bacia do Rio Doce**: R\$ 100.000,00;
- **P11 – Programa de Saneamento da Bacia**: R\$ 700.000,00
- **P41 – Programa de Universalização do Saneamento**: R\$ 553.000,00
- **P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural**: R\$ 2.760.000,00
- **P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos**: R\$ 690.000,00
- **P52 - Programa de Recomposição de APPs e Nascentes**: R\$ 3.450.000,00

Tabela 4 – PAP CBH-Suaçuí (2021 – 2025)

COMPONENTE	SUBCOMPONENTE	AÇÃO	ATIVIDADE	%	VALORES (Mil R\$)						
					2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL	
EIXO 1 - PROGRAMAS E AÇÕES DE GESTÃO	1. FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL			7,92%	140	140	140	145	145	710	
		P61.2 - Promover fortalecimento dos comitês		5,58%	100	100	100	100	100	500	
	1.1	P61.2.1	Organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do comitê de bacia hidrográfica		50	50	50	50	50	250	
	1.1	P61.2.2	Participação dos membros do comitê de bacia hidrográfica em reuniões e eventos internos e externos		50	50	50	50	50	250	
		P71 - Programa de Comunicação Social		1,23%	20	20	20	25	25	110	
	1.1	P71.1	Elaboração e operacionalização do Plano de Comunicação Social		20	20	20	25	25	110	
		P72 - Programa de Educação Ambiental		0,00%	0	0	0	0	0	0	
	1.1	P72.1	Elaboração e operacionalização de um programa de educação ambiental		0	0	0	0	0	0	
		P73 - Programa de Treinamento e Capacitação		1,12%	20	20	20	20	20	100	
	1.1	P73.1	Contratação de cursos de capacitação em gestão de recursos hídricos		20	20	20	20	20	100	
		2. GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS			4,25%	20	320	20	20	20	400
		PLAN - Atualização do Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Doce – PIRH e Planos de Ações de Recursos Hídricos das Bacias Afluentes – PARHs			0,00%	0	0	0	0	0	
	1.2	PLAN1	Revisão e atualização do Plano Integrado de Recursos Hídricos		0	0	0	0	0	0	
	P31 - Programa de Convivência com as Cheias			0,00%	0	0	0	0	0		

COMPONENTE	SUBCOMPONENTE	AÇÃO	ATIVIDADE	%	VALORES (Mil R\$)						
					2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL	
EIXO 1 - PROGRAMAS E AÇÕES DE GESTÃO		1.2	P31.1	Desenvolvimento, implantação, manutenção ou atualização de sistemas de alerta a cheias e inundações		0	0	0	0	0	0
		P61a - Projeto Desenvolvimento de um Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos da Bacia do Rio Doce;			1,12%	20	20	20	20	20	100
		1.2	P61a.1	Desenvolvimento, implantação, manutenção ou atualização de sistemas de informações - SIGA Sistema Integrado de Gestão das Águas		20	20	20	20	20	100
		P61.1 - Subprograma de cadastramento e manutenção do cadastramento e manutenção do cadastro dos usuários de recursos hídricos da bacia			0,00%	0	0	0	0	0	0
		1.2	P61.1.1	Recadastramento dos usuários da bacia		0	0	0	0	0	0
	TOTAL EIXO			9,04%	160	160	160	165	165	810	
EIXO 2 - PROGRAMAS E AÇÕES DE PLANEJAMENTO	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO			13,98%	0	0	1.253	0	0	1.253	
		P11 - Programa de Saneamento da Bacia			7,81%	0	0	700	0	0	700
		2.1.	P11.1	Elaboração de projetos para otimização de SES.		0	0	700	0	0	700
		P41 - Programa de Universalização do Saneamento			6,17%	0	0	553	0	0	553
		2.1.	P41.1	Apoio na elaboração de PMSB.		0	0	0	0	0	0
		2.1.	P41.2	Elaboração de projetos para otimização de SAA		0	0	553	0	0	553
	TOTAL EIXO			13,98%	0	0	1.253	0	0	1.253	
EIXO 3 - PROGRAMAS E AÇÕES ESTRUTURAIS	1. PROGRAMA DE SANEAMENTO			30,79%	800	800	800	400	0	2.800	
		P11 - Programa de Saneamento da Bacia			0,00%	0	0	0	0	0	0
		3.1.	P11.1	Implantação e otimização de obras de esgotamento sanitário		0	0	0	0	0	0

COMPONENTE	SUBCOMPONENTE	AÇÃO	ATIVIDADE	%	VALORES (Mil R\$)					
					2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
EIXO 3 - PROGRAMAS E AÇÕES ESTRUTURAIS			P41 - Programa de Universalização do Saneamento	0,00%	0	0	0	0	0	0
	3.1	P41.1	Implantação e otimização de obras de abastecimento de água		0	0	0	0	0	0
			P42 - Programa de Expansão do Saneamento	29,72%	800	800	800	400	0	2.800
	3.1	P42.1	Programa Rio Vivo - construção de fossas sépticas e TEVAP		800	800	760	400	0	2.760
			2. PROGRAMA HIDRO AMBIENTAL	46,19%	1.200	1.200	1.200	600	0	4.200
			P12 - Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos	7,70%	200	200	190	100	0	690
	3.2.	P12.1	Programa Rio Vivo - construção de barraginhas ou poços secos		200	200	190	100	0	690
			P22 - Programa de Incentivo ao Uso Racional de Água na Agricultura	0,00%	0	0	0	0	0	0
	3.2	P22.1	Instalação de aspersores de vazão nos produtores rurais		0	0	0	0	0	0
			P24 - Programa Produtor de Água	0,00%	0	0	0	0	0	0
	3.2	P24.1	Implantação de programas de pagamento por serviços ambientais - PSA		0	0	0	0	0	0
			P52 - Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (P52)	38,49%	1.000	1.000	950	500	0	3.450
	3.2	P52.1	Programa Rio Vivo - execução de proteção de nascentes		1.000	1.000	950	500	0	3.450
	3.2	P52.2	Recuperação de nascentes urbanas		0	0	0	0	0	0
			P31 - Programa Convivência com as cheias	0,00%	0	0	0	0	0	0
	3.3	P31.1	Implantação de réguas linimétricas		0	0	0	0	0	0
		TOTAL EIXO	76,98%	2.000	2.000	1.900	1.000	0	6.900	
		TOTAL	100%	2.160	2.460	3.472	1.165	165	9.422	

ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES

**RELATÓRIO PAP
2022**

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

4. ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES

Das 10 (dez) atividades que tiveram recursos alocados pelo CBH-Suaçuí no PAP, 08 (oito) foram priorizadas com recursos para o ano de 2022, correspondentes aos Eixos 1 e 3. Para melhor identificação visual, identificamos as informações das atividades de acordo com a cor do eixo apresentada anteriormente nas tabelas dos relatórios, a saber:

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

4.1. Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
P61.2.1 - Organização e realização de reuniões, eventos internos e externos do comitê de bacia hidrográfica		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	P61.2 - Promover fortalecimento dos comitês
CONTEXTUALIZAÇÃO		
Esta atividade está inserida no âmbito do Programa de Fortalecimento dos Comitês (P61.2), que contempla ações de fortalecimento dos comitês de bacia junto à sociedade e às instituições, visando à consolidação do sistema nacional e dos sistemas estaduais de gerenciamento dos recursos hídricos.		
OBJETIVO(S) 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)

Ver item REALIZADO.

CONTRATO(S)

Ver item REALIZADO.

VALOR DA ATIVIDADE

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

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
50	50	50	50	50	250

REALIZADO (R\$)

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:

-

DESEMBOLSADO (2022):

-

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE

DATA	VALOR
-	-

PREVISTO

Quando for possível a realização de reuniões presenciais, será lançado Ato Convocatório para contratação de empresa especializada em organização de eventos, visando ao fornecimento de infraestrutura adequada para a realização das atividades dos CBHs nas diversas instâncias.

REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)

Até o presente momento, a maioria das reuniões de todas as instâncias dos CBHs estão sendo organizadas de forma remota, em ambiente virtual, com suporte da equipe de Secretaria Executiva da AGEDOCE, razão pela qual não houve nenhuma contratação realizada para esta atividade em 2022.

A única atividade realizada presencialmente foi o 7º Encontro de integração da Bacia Hidrográfica do Rio Doce, cuja estrutura foi contratada pelo CBH-Doce, anfitrião do evento, com recursos provenientes da cobrança em âmbito federal.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025**ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):**

P61.2.2 - Participação dos membros do comitê de bacia hidrográfica em reuniões e eventos internos e externos

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	P61.2 - Promover fortalecimento dos comitês

CONTEXTUALIZAÇÃO

Esta atividade está inserida no âmbito do Programa de Fortalecimento dos Comitês (P61.2), que contempla ações de fortalecimento dos comitês de bacia junto à sociedade e às instituições, visando à consolidação do sistema nacional e dos sistemas estaduais de gerenciamento dos recursos hídricos.

OBJETIVO(S) 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.

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**.

VALOR DA ATIVIDADE

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

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
50	50	50	50	50	250

REALIZADO (R\$)

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
828,52	22.969,93				23.798,45

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:	R\$ 340.659,88 ¹
DESEMBOLSADO (2022):	R\$ 22.969,93 ²

¹ Valor Global do Contrato nº 10/2022, incluindo recursos de origem federal e estadual.

² O valor desembolsado, além das despesas inerentes ao Contrato nº 10/2022, abrange os custos relacionados a diárias de viagem e transporte dos conselheiros e convidados, conforme detalhado em planilha.

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE	
DATA	VALOR
<u>DETALHAMENTO DE DESPESAS³</u>	
PREVISTO	
<p>Publicação Ato Convocatório para contratação de empresa especializada em emissão e marcação de passagens aéreas e locação de veículos para viabilizar as viagens dos conselheiros.</p>	
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)	
<p>Em 2022 a maioria das reuniões ainda foi realizada de forma remota, considerando o cenário ainda instável no que tange à pandemia de COVID-19. No entanto, devido à melhora do cenário ao longo do ano e as perspectivas positivas para os próximos exercícios, houve a realização do Encontro Nacional de CBHs (ENCOB) e do Encontro de Integração da Bacia do Rio Doce, presencialmente.</p> <p>Para tanto houve a viabilização da contratação de empresa especializada em emissão de passagens aéreas. Além disso, está em fase de orçamentação para lançamento, ainda no primeiro trimestre de 2023, Ato Convocatório visando à contratação de empresa especializada para locação de veículos. Ambas as ações são importantes para garantir a participação dos membros do comitê de bacia hidrográfica em reuniões e eventos internos e externos.</p>	

³ Considerando o volume de pagamentos, as informações completas estão consolidadas em planilha linkada.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
P71.1 - Elaboração e operacionalização do Plano de Comunicação Social		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	P71 - Programa de Comunicação Social
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.		
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE		
O PCS 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(S)		
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) (MIL R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
20	20	20	25	25	110
REALIZADO (R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
726,64	12.914,79	-	-	-	13.641,43
VALOR DO CONTRATO					
VALOR CONTRATADO:			R\$ 2.202.639,04		
DESEMBOLSADO (2022):			R\$ 12.914,79		
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE⁴					
DATA			VALOR		
<u>DETALHAMENTO DE DESPESAS</u>					
PREVISTO					
Realização de Ato Convocatório visando à 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.					
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)					
Ato Convocatório realizado. Efetivada, em novembro de 2021, a contratação de empresa especializada para execução do Programa de Comunicação Social.					

⁴ Considerando o volume de pagamentos, as informações completas estão consolidadas em planilha linkada.

Em 2022 foi iniciada a ETAPA B, com a entrega do *Breifing* Institucional, Diagnóstico e Pesquisa Institucional. Ademais, estão sendo realizadas as atividades rotineiras de assessoria de imprensa e comunicação, bem como manutenção de hospedagem dos sites e dos CBHs e, ainda, produzidas peças gráficas e boletins informativos. Em 2023 haverá a entrega do Plano de Comunicação consolidado, bem como do Manual Operativo.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.1 - P73.1 - Contratação de cursos de capacitação em gestão de recursos hídricos		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	1. Fortalecimento Institucional	P73 - Programa de Treinamento e Capacitação
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.		
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE		
Desenvolver os recursos humanos envolvidos na gestão dos recursos hídricos.		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
Ver item REALIZADO.		
CONTRATO(S)		
Ver item REALIZADO.		
VALOR DA ATIVIDADE		

A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
20	20	20	20	20	100
REALIZADO (R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0
VALOR DO CONTRATO					
VALOR CONTRATADO:			-		
DESEMBOLSADO (2022):			-		
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE					
DATA			VALOR		
-			-		
PREVISTO					
Contratação de empresa(s) para a realização de treinamentos, em consonância com Plano de Capacitação a ser desenvolvido para a Bacia.					
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)					
Por meio de parceria junto ao IGAM foi realizada capacitação sobre a cobrança junto aos CBHs. Entendemos que, apesar de não ter ocorrido desembolso, esta atividade foi realizada em 2022. Além disso, foi realizada, em dezembro, reunião junto à Agência Nacional de Águas (ANA), no âmbito da CTCI do CBH-Doce. O encontro teve como objetivo iniciar as tratativas para a construção de proposta de estruturação do programa para articular ações de capacitação e educação ambiental. A proposta é trabalhar as ações de forma integrada entre o comitê federal e os afluentes mineiros.					

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
1.2 - P61a.1 - Desenvolvimento, implantação, manutenção ou atualização de sistemas de informações - SIGA Sistema Integrado de Gestão das Águas		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 1 – Programas e Ações de Gestão	2. Gestão de Recursos Hídricos	P61a - Projeto Desenvolvimento de um Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos da Bacia do Rio Doce
CONTEXTUALIZAÇÃO		
<p>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.</p>		
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE		
<p>Contratar empresa para desenvolvimento do SIGA; Contratar licenças, manutenção e/ou expansão do SIGA.</p>		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
Ver item REALIZADO.		
CONTRATO(S)		
Ver item REALIZADO.		

VALOR DA ATIVIDADE					
A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
20	20	20	20	20	100
REALIZADO (R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0
VALOR DO CONTRATO					
VALOR CONTRATADO:			-		
DESEMBOLSADO (2022):			-		
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE					
DATA			VALOR		
-			-		
PREVISTO					
<p>Realizar a contratação de empresa para desenvolvimento do SIGA da bacia do rio doce, incluindo os afluentes mineiros.</p> <p>Contratação de empresa para realizar a manutenção do SIGA.</p> <p>Contratar licenças para funcionamento do SIGA.</p> <p>Contratar a manutenção do SIGA.</p>					
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)					
<p>Após tratativas com a ANA, foi autorizado o aditivo entre o contrato que a AGEVAP Matriz já possuía para incluir a AGEVAP – Filial Governador Valadares. Desta forma, os CBHs mineiros do Doce possuem um SIGA que está em constante atualização. O SIGA pode ser acessado no link: https://sigaaguas.org.br/sigaweb/apps/doce/.</p> <p>Os recursos alocados serão utilizados nos próximos anos para realizar a manutenção do SIGA, a aquisição de licenças. Até o presente momento todos os recursos envolvidos na ação foram de origem federal.</p>					

4.2 Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
2.1 – P11.1 – Elaboração de projetos para otimização de SES		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento	1. Programa de Saneamento	P11 – Programa de Saneamento da Bacia
CONTEXTUALIZAÇÃO		
<p>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 Diagnóstico (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, traz que os índices referentes a Bacia Hidrográfica do rio Suaçuí possuem 73,1% dos esgotos sanitários gerados em seus domínios coletados, uma das maiores dentre os afluentes mineiros. Apenas 9,5% dos esgotos coletados seguem para tratamento, possuindo nesse índice uma das menores taxas entre os afluentes mineiros. Dessa forma, o território da DO4 possui índices de esgotamento sanitário coletado e tratado inferiores aos do estado de Minas Gerais. Na DO4, 7,2% da população não possuem coleta e nem tratamento de esgoto sanitário. Buscando melhorar os indicadores da bacia do rio Suaçuí para ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário, o CBH-Suaçuí, como estratégia de planejamento, alocou recursos para execução de projetos para implementação e ampliação de Sistemas de</p>		

Esgotamento Sanitário – SES, através do Programa P11 – Elaboração de projetos para ampliação de SES.					
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE					
Contratar empresa(s) para realizar a elaboração de projetos para ampliação de Sistemas de Esgotamento Sanitário - SES.					
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)					
Atividade prevista para 2023.					
CONTRATO(S)					
Atividade prevista para 2023.					
VALOR DA ATIVIDADE					
A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	700	0	0	700
REALIZADO (R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	-	-	-	-	0
REALIZADO (R\$)					
VALOR CONTRATADO:			-		
DESEMBOLSADO (2022):			-		
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE					
DATA			VALOR		
-			-		
REVISTO					
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.					
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)					
Atividade prevista para 2023.					

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025

ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):

2.1 – P41.2 – Elaboração de projetos para otimização de SAA

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 2 – Programas e Ações de Planejamento	1. Programa de Saneamento	P41 – Programa de Universalização do 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%. De acordo com o Diagnóstico (2021), elaborado para a atualização do PIRH-Doce, na bacia do Rio Suaçuí, 90% dos municípios possuem faixa de atendimento acima de 80%. 7,5% dos municípios possuem faixas de atendimento entre 50% e 80%. Os demais, faixas de atendimento abaixo de 50%. Dentre as bacias afluentes mineiras do Rio Doce, a bacia do Rio Suaçuí é a única que possui municípios com percentual de abastecimento abaixo de 50%. Em relação à eficiência no sistema de Produção, a bacia do Rio Suaçuí possui 3,80% com eficiência máxima; 35,71% com eficiência alta; 21,43% com eficiência média; 19,05% com eficiência baixa e 21,43% com eficiência mínima. No que tange à eficiência de distribuição, a bacia do rio Suaçuí possui 52,38% com eficiência alta; 35,71% com eficiência média; 7,14% com eficiência baixa e 4,76% com eficiência mínima. 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 Suaçuí para abastecimento público, o CBH-Suaçuí, 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

Elaboração de projetos para a otimização dos Sistemas de Abastecimento de Água

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

Atividade prevista para 2023.

CONTRATO(S)

Atividade prevista para 2023.

VALOR DA ATIVIDADE

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

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	553	0	0	553

REALIZADO (R\$)

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	-	-	-	-	0

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:

-

DESEMBOLSADO (2022):

-

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE

DATA

VALOR

-

-

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. Atividade prevista para 2023.

REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)

Atividade prevista para 2023.

4.3 Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
P42.1 - Programa Rio Vivo - construção de fossas sépticas e TEVAP		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	1. Programa de Saneamento	P42 - Programa de Expansão do Saneamento
CONTEXTUALIZAÇÃO		
<p>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 de Expansão do Saneamento Rural (P42) visa à definição da viabilidade da implantação de sistemas de abastecimento de água e coleta e tratamento de esgoto para população rural, com aproveitamento racional e disposição adequada dos resíduos coletados.</p>		
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE		
<p>Implantar sistemas de coleta e tratamento de esgoto em propriedades rurais contempladas com a Iniciativa Rio Vivo, na bacia do rio Suaçuí.</p>		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
<p>Ato Convocatório nº 06/2021 - Contratação de empresa especializada para implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na bacia hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os</p>		

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).

Ato Convocatório n° 04/2022 - Contratação de empresa especializada 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).

Ato Convocatório n° 09/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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).

Ato Convocatório n° 16/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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)

Não foram firmados contratos.

VALOR DA ATIVIDADE

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

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
800	800	760	400	0	2.760

REALIZADO (R\$)

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:

-

DESEMBOLSADO (2022):

-

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE

DATA

VALOR

-

-

PREVISTO

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

REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)

Buscando alcançar o previsto para o ano de 2021, a AGEDOCE, após a aprovação do PAP, elaborou um estudo com diferentes cenários de implementação das ações e apresentou em reuniões com a diretoria e câmaras técnicas e plenária, visando a escolha do melhor cenário sob o ponto de vista técnico e estratégico do CBH. Posteriormente, elaborou-se o Termo de Referência, a Planilha Orçamentária e o

Ato Convocatório nº 06/2021, que foi publicado em 05 de novembro de 2021 e suspenso em 20 de dezembro de 2021, considerando decisão judicial exigindo a suspensão do certame. Em 21 de janeiro de 2022, considerando a referida decisão judicial e a conveniência e oportunidade da revogação identificada pela AGEDOCE, o Ato Convocatório nº 06/2021 foi revogado, sendo publicada nova licitação por meio do Ato Convocatório nº 04/2022. O Ato Convocatório nº 04/2022 foi finalizado em julho de 2022, com resultados homologados para os Lotes 2 CH DO2 Piracicaba, 3 CH DO3 Santo Antônio e 5 CH DO5 Caratinga, e frustrado para os Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas. Diante disso, em agosto de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 09/2022, objetivando a contratação dos lotes frustrados no Ato Convocatório anterior (Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas). Em novembro de 2022, o Ato Convocatório nº 09/2022 foi finalizado com resultado homologado para o Lote 1 CH DO1 Piranga e frustrado para os Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas. Ainda em novembro de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 16/2022, cujo objeto é a contratação dos Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas. O processo licitatório encontra-se na fase de entrega da documentação de habilitação e propostas de preços, com a sessão de abertura agendada para o dia 10 de janeiro de 2023.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025

ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):

P12.1 - Programa Rio Vivo - construção de barraginhas ou poços secos

COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	2. Programa Hidro Ambiental	P12 - Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos

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 de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos (P12) contempla ações de diagnóstico específico, com mapeamento, identificação a campo, caracterização de processos erosivos e proposta de remediação de áreas degradadas geradoras de sedimentos, especialmente os relativos às estradas vicinais e caminhos de serviço das propriedades rurais.

OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE

Construir barraginhas e/ou caixas secas em imóveis rurais localizados em microbacias de contribuição de pontos de captação de água para abastecimento público de água.

ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)

Ato Convocatório nº 06/2021 - Contratação de empresa especializada 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 Manhauçu 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).

Ato Convocatório n° 04/2022 - Contratação de empresa especializada 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).

Ato Convocatório n° 09/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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).

Ato Convocatório n° 16/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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)

Não foram firmados contratos.

VALOR DA ATIVIDADE					
A REALIZAR (PREVISTO PAP) (MIL R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
200	200	190	100	0	690
REALIZADO (R\$)					
2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0
VALOR DO CONTRATO					
VALOR CONTRATADO:			-		
DESEMBOLSADO (2022):			-		
CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE					
DATA			VALOR		
-			-		
PREVISTO					
Contratar empresa fornecedora de mão de obra para implantação das intervenções propostas pela Iniciativa RIO VIVO.					
REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)					
<p>Buscando alcançar o previsto para o ano de 2021, a AGEDOCE, após a aprovação do PAP, elaborou um estudo com diferentes cenários de implementação das ações e apresentou em reuniões com a diretoria e câmaras técnicas e plenária, visando a escolha do melhor cenário sob o ponto de vista técnico e estratégico do CBH. Posteriormente, elaborou-se o Termo de Referência, a Planilha Orçamentária e o Ato Convocatório nº 06/2021, que foi publicado em 05 de novembro de 2021 e suspenso em 20 de dezembro de 2021, considerando decisão judicial exigindo a suspensão do certame.</p> <p>Em 21 de janeiro de 2022, considerando a referida decisão judicial e a conveniência e oportunidade da revogação identificada pela AGEDOCE, o Ato Convocatório nº 06/2021 foi revogado, sendo publicada nova licitação por meio do Ato Convocatório nº 04/2022.</p>					

O Ato Convocatório nº 04/2022 foi finalizado em julho de 2022, com resultados homologados para os Lotes 2 CH DO2 Piracicaba, 3 CH DO3 Santo Antônio e 5 CH DO5 Caratinga, e frustrado para os Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas.

Diante disso, em agosto de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 09/2022, objetivando a contratação dos lotes frustrados no Ato Convocatório anterior (Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas).

Em novembro de 2022, o Ato Convocatório nº 09/2022 foi finalizado com resultado homologado para o Lote 1 CH DO1 Piranga e frustrado para os Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas.

Ainda em novembro de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 16/2022, cujo objeto é a contratação dos Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas. O processo licitatório encontra-se na fase de entrega da documentação de habilitação e propostas de preços, com a sessão de abertura agendada para o dia 10 de janeiro de 2023.

IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE NO PAP 2021 - 2025		
ATIVIDADE (DESCRIÇÃO):		
P52.1 - Programa Rio Vivo - execução de proteção de nascentes		
COMPONENTE:	SUBCOMPONENTE:	AÇÃO PROGRAMADA:
Eixo 3 – Programas e Ações Estruturais	2. Programa Hidro Ambiental	P52 - Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (P52)
CONTEXTUALIZAÇÃO		
<p>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.</p> <p>O programa de Recomposição de Nascentes e APPs (P52) tem como objetivo levantamento de áreas críticas e prioritárias para recomposição ou adensamento de matas ciliares e de topos de morro, além de caracterização e recuperação de nascentes e áreas degradadas.</p>		
OBJETIVO(S) DA ATIVIDADE		
Realizar o cercamento de nascentes em imóveis rurais localizados em microbacias de contribuição de pontos de captação de água para abastecimento público de água.		
ATO(S) CONVOCATÓRIO(S)		
Ato Convocatório nº 06/2021 - Contratação de empresa especializada 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).

Ato Convocatório n° 04/2022 - Contratação de empresa especializada 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).

Ato Convocatório n° 09/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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).

Ato Convocatório n° 16/2022 - Contratação de empresa especializada 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 4 – CH DO4 Suaçuí, 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)

Não foram firmados contratos.

VALOR DA ATIVIDADE

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

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
1.000	1.000	950	500	0	3.450

REALIZADO (R\$)

2021	2022	2023	2024	2025	TOTAL
0	0	-	-	-	0

VALOR DO CONTRATO

VALOR CONTRATADO:

-

DESEMBOLSADO (2021):

-

CUSTOS DE EXECUÇÃO DA ATIVIDADE

DATA	VALOR
-	-

PREVISTO

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

REALIZADO (RESULTADOS ALCANÇADOS)

Buscando alcançar o previsto para o ano de 2021, a AGEDOCE, após a aprovação do PAP, elaborou um estudo com diferentes cenários de implementação das ações e apresentou em reuniões com a diretoria e câmaras técnicas e plenária, visando a escolha do melhor cenário sob o ponto de vista técnico e estratégico do CBH. Posteriormente, elaborou-se o Termo de Referência, a Planilha Orçamentária e o

Ato Convocatório nº 06/2021, que foi publicado em 05 de novembro de 2021 e suspenso em 20 de dezembro de 2021, considerando decisão judicial exigindo a suspensão do certame.

Em 21 de janeiro de 2022, considerando a referida decisão judicial e a conveniência e oportunidade da revogação identificada pela AGEDOCE, o Ato Convocatório nº 06/2021 foi revogado, sendo publicada nova licitação por meio do Ato Convocatório nº 04/2022.

O Ato Convocatório nº 04/2022 foi finalizado em julho de 2022, com resultados homologados para os Lotes 2 CH DO2 Piracicaba, 3 CH DO3 Santo Antônio e 5 CH DO5 Caratinga, e frustrado para os Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas.

Diante disso, em agosto de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 09/2022, objetivando a contratação dos lotes frustrados no Ato Convocatório anterior (Lotes 1 CH DO1 Piranga, **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas).

Em novembro de 2022, o Ato Convocatório nº 09/2022 foi finalizado com resultado homologado para o Lote 1 CH DO1 Piranga e frustrado para os Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas.

Ainda em novembro de 2022, foi publicado o Ato Convocatório nº 16/2022, cujo objeto é a contratação dos Lotes **4 CH DO4 Suaçuí**, 6 CH DO6 Manhuaçu e 7 UAs Capixabas. O processo licitatório encontra-se na fase de entrega da documentação de habilitação e propostas de preços, com a sessão de abertura agendada para o dia 10 de janeiro de 2023.



CBH-SUAÇUÍ/MG
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí



APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

**RELATÓRIO PAP
2022**

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 01/2020

5. APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

No dia 22/03/2023, o presente relatório foi aprovado por meio da Deliberação Normativa Ad Referendum CBH-Suaçuí nº 100/2023. O presente relatório será submetido à aprovação da Plenária do CBH-Suaçuí para ser referendado.