

RELATÓRIO DE GESTÃO
CONTRATO DE GESTÃO IGAM / ABHA
Nº 003/2019

META DOS INDICADORES

Março 2021

Relatório de Gestão

É o relatório no qual a entidade equiparada está obrigada a apresentar ao Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM), junto ao Núcleo de Prestação de Contas (NPCON/DIAF) e à Gerência de Apoio às Agências de Bacias Hidrográficas e Entidades Equiparadas (GEABE/DGAS), como parte do cumprimento do Contrato de Gestão N° 003/2019, firmado em 05 de dezembro de 2019.

Araguari-MG
Março 2021

Sumário

Relatório de Gestão	2
Apresentação	4
ASSOCIAÇÃO MULTISSETORIAL DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	5
COMPOSIÇÃO	5
RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DAS AÇÕES PACTUADAS NO CONTRATO DE GESTÃO	6
1 - CONTRATO DE GESTÃO	6
1.2 - OBJETO.....	6
1.3 - PROGRAMA DE TRABALHO	6
2 - RESULTADOS ALCANÇADOS DAS METAS ESTIPULADAS NO CONTRATO DE GESTÃO	6
INDICADOR 1 - DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES	6
1A - Conteúdo disponibilizado e atualizado	7
INDICADOR 2 - PLANEJAMENTO E GESTÃO	9
2A - Acompanhamento do Plano Plurianual de Aplicação.....	9
2B - Implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos.....	10
INDICADOR 3 – APLICAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS RECURSOS ORIUNDOS DA COBRANÇA PELO USO DE RECURSOS HÍDRICOS	11
3A - Índice de desembolso anual (%).....	11
3B – Índice de desembolso acumulado.....	12
INDICADOR 4 - GERENCIAMENTO INTERNO	14
4A - Atendimento ao usuário em cobrança	14
INDICADOR 5 - RECONHECIMENTO SOCIAL	15
5A – Reconhecimento Social	15
5B – Avaliação da Cobrança pelos Usuários.....	18
2.1 - Avaliação Geral	Erro! Marcador não definido.
Conclusão	18

Apresentação

Este documento apresenta as ações da Entidade Equiparada ABHA – Gestão de Águas, uma Associação Multissetorial de Usuários de Recursos Hídricos de Bacias Hidrográficas, referente ao Exercício de 2020 conforme o Contrato de Gestão Nº 003/2019, firmado em 05 de dezembro de 2019, contendo o comparativo específico das metas propostas e os resultados alcançados, assim como, a prestação de contas final dos gastos e receitas efetivamente realizados com os recursos repassados por este contrato de gestão.

A Associação Multissetorial de Usuários de Recursos Hídricos de Bacias Hidrográficas (ABHA Gestão de Águas) é uma associação civil sem fins lucrativos, voltada para a gestão de recursos hídricos, fundada em dezembro de 2002. Foi equiparada para exercer as funções de Agência de Água da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, Unidade de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos (UPGRH PN2), pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Estado de Minas Gerais, por meio da Deliberação CERH nº 433, de 18 de novembro de 2019. No âmbito Federal, foi aprovada para ser a Entidade Delegatária das funções de Agência de Água da Bacia Hidrográfica do Rio Paranaíba pelo Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH), por meio da Resolução Nº 134/2011, com prorrogação pelas Resoluções Nº 149/2013, Resolução Nº 172/2015, Resolução Nº 186/2016. No ano 2018 foi firmado a Resolução Nº 201/2018.

Seu primeiro contrato de Gestão nº 002/2009 com Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM), foi assinado no ano de 2010 com a anuência do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari (CBH Araguari), Prorrogado pelo Primeiro Termo Aditivo, firmado 2010 e o Segundo Termo Aditivo firmado em 29 de dezembro de 2011. Em 05 de dezembro de 2012, foi firmado o Contrato de Gestão nº 001/2012, sendo aditivado pelo Primeiro Termo Aditivo no ano de 2013. Em 19 de dezembro de 2017, foi firmado o Contrato de Gestão nº 002/2017, sendo aditivado pelo Primeiro Termo Aditivo em 26 de Dezembro de 2018. Em sequência tivemos o contrato de Gestão nº 003/2019 firmado em 05 de dezembro de 2019, no qual estabelece em seu objeto o alcance de resultados pela Entidade Equiparada, mensurados por meio de indicadores de desempenho, na forma estabelecida no Anexo I do Contrato. Anualmente, a ABHA presta conta desses indicadores ao IGAM, Órgão Gestor de Minas Gerais, e é avaliada pela Comissão Técnica de Avaliação e Acompanhamento dos Contratos de Gestão (CTACG).

Assim, a entidade é responsável pelo suporte administrativo, técnico e financeiro na gestão de recursos hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, a partir de procedimentos determinados pelo respectivo Comitê e de ações consignadas pelo Plano Diretor de Recursos Hídricos.

No dia 08 de junho de 2016, a ABHA recebeu o título de Organização da Sociedade Civil (OSCIP), oferecido pelo Ministério da Justiça do Brasil, o que possibilitou a assinatura do Termo de Parceria 003/2016/ANA com a Agência Nacional de Águas (ANA).

A missão da ABHA é atuar com excelência na operacionalização da política de recursos hídricos e das deliberações emitidas pelos Comitês de Bacias Hidrográficas e, no que couber, pelos Órgãos Gestores, contribuindo para promover o equilíbrio entre o progresso dinâmico da sociedade e a sustentabilidade hídrica.

ASSOCIAÇÃO MULTISSETORIAL DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS

COMPOSIÇÃO

Presidente do Conselho de Administração

Leocádio Alves Pereira

Presidente do Conselho Fiscal

Pedro Rodrigues Naves

Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari

Bruno Gonçalves dos Santos

Diretor Presidente

Thiago Alves do Nascimento

Endereço eletrônico: thiago.alves@agenciaabha.com.br

Gerente Técnica

Moema Guimarães Morgado

Endereço eletrônico: moema.morgado@agenciaabha.com.br

Gerente Administrativo:

Ronaldo Barbosa

Endereço Eletrônico: ronaldo.barbosa@agenciaabha.com.br

Assessoria Jurídica

Sândra Lúcia Vieira – OAB/MG 93.045

Endereço Eletrônico: sandra.vieira@agenciaabha.com.br

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DAS AÇÕES PACTUADAS NO CONTRATO DE GESTÃO

1 - CONTRATO DE GESTÃO

O Contrato é um acordo de vontades bilateral, de direito civil, celebrado entre a ABHA, enquanto Entidade Equiparada à Agência de Bacia, e o IGAM, com a anuência do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari (CBH Araguari), onde há a estipulação de metas e resultados a serem alcançados em determinado período, avaliados mediante indicadores de desempenho, com o objetivo de assegurar a essas entidades autonomia técnica, administrativa e financeira.

1.2 - OBJETO

O Contrato de Gestão em referência tem como objeto a transferência pelo IGAM de recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso da água afim de que a Entidade Equiparada à Agência de Bacia Hidrográfica (Associação Multissetorial de Usuários de Recursos Hídricos – ABHA Gestão de Água) exerça autonomia técnica, autonomia administrativa, autonomia financeira; e, o desempenho como entidade equiparada à Agência de Bacia Hidrográfica (Associação Multissetorial de Usuários de Recursos Hídricos – ABHA Gestão de Água) das competências previstas pelas regras do art. 45 da Lei Estadual nº 13.199/1999 no âmbito do Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Araguari (UPGRH PN2), mediante a execução do programa de trabalho em anexo.

1.3 - PROGRAMA DE TRABALHO

Documento em que constam as metas pactuadas entre o IGAM e a ENTIDADE EQUIPARADA, estabelecendo critérios de avaliação de desempenho e os percentuais mínimos de pontuação que deverão ser alcançados para a obtenção de uma nota favorável pela ENTIDADE EQUIPARADA. Estas metas estão descritas no Anexo II do Contrato de Gestão.

2 - RESULTADOS ALCANÇADOS DAS METAS ESTIPULADAS NO CONTRATO DE GESTÃO

INDICADOR 1 - DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES

1A - Conteúdo disponibilizado e atualizado

Indicador que objetiva avaliar a disponibilização e atualização de informações na página eletrônica do CBH Araguari e da ABHA, conforme disposto no Programa de Trabalho.

Para os procedimentos de apuração de resultados deste Indicador, oito itens foram estabelecidos como meta a ser trabalhada, cujo detalhamento é demonstrado a seguir:

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari

Os registros do Comitê estão dispostos na página eletrônica www.cbharaguari.org.br sendo possível remissão à página do Comitê pela página desta Entidade.

Na tabela 1 encontram-se os links disponíveis relacionados ao Comitê.

Decreto de criação	http://www.cbharaguari.org.br/atos-legais/decreto-de-criacao
Regimento Interno	http://www.cbharaguari.org.br/atos-legais/regimento-interno
Composição do CBH Araguari	http://www.cbharaguari.org.br/institucional/composicao
Deliberações	http://www.cbharaguari.org.br/atos-legais/deliberacoes
Moções	http://www.cbharaguari.org.br/atos-legais/mocoes
Atas das Reuniões	http://www.cbharaguari.org.br/institucional/reunioes
Editais	http://www.cbharaguari.org.br/gestao-da-bacia/editais

Entidade Equiparada - ABHA

Os registros da ABHA em relação à sua documentação formal estão dispostos no sítio pela página do CBH Araguari (<http://www.cbharaguari.org.br/>), sendo também possível o acesso através do endereço da ABHA.

A Tabela 2 apresenta os links da Entidade Equiparada.

Informações institucionais	http://www.agenciaabha.com.br/
Deliberação do CERH de Equiparação	http://agenciaabha.com.br/uploads/1_institucional/3_atos_oficiais/3_e_quiparacao_delegacao/1-DELIBERACAO-CERH-N-433.pdf
Criação e equiparação / Estatuto Social	https://www.agenciaabha.com.br/institucional/atos-oficiais
Composição da Entidade Equiparada	https://www.agenciaabha.com.br/institucional/composicao

Atos oficiais	https://www.agenciaabha.com.br/institucional/atos-oficiais
Atas das Reuniões	https://www.agenciaabha.com.br/institucional/reunioes

O acesso aos oito itens estabelecidos como meta a ser trabalhada podem ser acessados pelos links da tabela 3.

Relação de Usuários em Cobrança	Relação dos usuários da respectiva Bacia Hidrográfica em cobrança pelo IGAM, no exercício corrente
http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html	
Cobrança e Arrecadação	Valores transferidos para a entidade equiparada, despesas efetuadas e os rendimentos financeiros, atualizados trimestralmente.
http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html	
Centro de Documentação Técnica	Estudos, projetos, relatórios e demais documentos técnicos produzidos sobre a Bacia
http://www.cbharaguari.org.br/gestao-da-bacia/estudos-e-publicacoes	
Investimentos na Bacia Hidrográfica do Rio Araguari	Investimentos aprovados e contratados anualmente com recursos da Cobrança na respectiva Bacia Hidrográfica
http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html	
Legislação de Recursos Hídricos Legislação federal e do Estado, incluindo: Constituição, Leis,	Decretos, Portarias, Resoluções do IGAM, Deliberações do Conselho.
http://www.agenciaabha.com.br/acervos/legislacao http://www.cbharaguari.org.br/doc/11/legislacao-de-recursos-hidricos	
Contrato de Gestão	Contratos e seus aditivos, Relatórios de Gestão, Relatórios de Avaliação e Relatórios Financeiros e Contratos firmados
http://www.agenciaabha.com.br/doc/1428/contrato-de-gestao-n%E2%80%90003/2019.html ,	

Avaliação Indicador 1 - Disponibilização de Informações

Pesos e Metas

Indicador 1 - Disponibilização de Informações			Nota Final
CONTÉUDO DISPONIBILIZADO E ATUALIZADO			
Avaliação		Peso	
		1	
2020	Meta	8	
	Resultado	8	
Nota Parcial (NP)			

$NP = 10 * \text{Resultado} / \text{Meta}; 0 \leq NP \leq 10$

$NF = \Sigma(NP * \text{Peso}) / \Sigma(\text{Pesos})$

Metodologia para avaliação dos Resultados.

O Resultado foi verificado pelo número de itens com informações disponíveis e atualizadas trimestralmente, nas páginas iniciais dos sites eletrônicos do CBH Araguari e da Agência ABHA Gestão de Águas.

Resultado

Analisando os links descritos acima, verificamos que todos os itens solicitados neste indicador estão em conformidade com o que foi solicitado neste Contrato de Gestão e desta forma concluímos que a meta foi atingida.

INDICADOR 2 - PLANEJAMENTO E GESTÃO

2A - Acompanhamento do Plano Plurianual de Aplicação

Este indicador tem por finalidade a elaboração do relatório anual de acompanhamento das ações executadas com os recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, tendo como referência o Plano Plurianual de Aplicação (2020-2023).

Avaliação do indicador 2ª

Metas e pesos

Indicador 2 - Planejamento e Gestão			Nota Final
2A - ACOMPANHAMENTO DO PPA			
Avaliação		Peso	
		5	
2020	Meta	1	

	Resultado	1	
Nota Parcial (NP)			

$NP = 10 * \text{Resultado} / \text{Meta}; 0 \leq NP \leq 10$

$NF = \Sigma (NP * \text{Peso}) / \Sigma (\text{Pesos})$

Metodologia para avaliação dos Resultados

Para avaliação do resultado será atribuído 1 (um) ponto para elaboração do relatório anual de acompanhamento, desde que atendidos os requisitos mínimos estabelecidos no detalhamento do indicador.

Resultado

No **Apêndice I** é apresentado o Relatório Anual de Acompanhamento das Ações Executadas com Recursos da Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos em 2020, trazendo todas as ações de Identificação do componente/subcomponente em que a ação se enquadra, o objetivo e o valor da ação executada, a modalidade de aplicação e financiamento, o código da ação no Plano Plurianual de Aplicação, o prazo médio de execução e a identificação dos principais atrasos e justificativas, assim concluímos cumprida a meta do Contrato de Gestão em questão.

2B - Implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos

Relatório de avaliação da execução das ações previstas no Plano Diretor de Recursos Hídricos, com recursos da cobrança pelos usos de Recursos Hídricos, contendo as principais ações e programas.

Avaliação do Indicador 2B

Metas e Pesos

Indicador 2 - Planejamento e Gestão			Nota Final
2B – IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DIRETOR			
Avaliação		Peso	
		5	
2020	Meta	1	
	Resultado	1	
Nota Parcial (NP)			

$NP = 10 * \text{Resultado} / \text{Meta}; 0 \leq NP \leq 10$

$F = \Sigma (NP * \text{Peso}) / \Sigma (\text{Pesos})$

Metodologia para avaliação dos Resultados

Para avaliação do resultado será atribuído 1 (um) ponto para elaboração do relatório anual de acompanhamento, desde que atendidos os requisitos mínimos estabelecidos no detalhamento do indicador.

Resultado

Devido o relatório de acompanhamento das ações executadas com os recursos da cobrança pelo uso dos recursos Hídricos na Bacia estar sendo apresentado no apêndice II, contendo as providências adotadas pela Entidade Equiparada para execuções das ações previstas no Plano Diretor de Recursos Hídricos, além das articulações com outros entes do SINGERH e das Recomendação de ações com vista a aceleração da implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos conforme solicitado no contrato de Gestão 03/2019, consideramos o resultado alcançado.

INDICADOR 3 – APLICAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS RECURSOS ORIUNDOS DA COBRANÇA PELO USO DE RECURSOS HÍDRICOS

3A - Índice de desembolso anual (%)

Indicador que reflete a proporção entre o valor de desembolso anual e o valor anual repassado pelo IGAM, incluindo rendimentos financeiros.

Avaliação do Indicador 3ª

Metas e Pesos

Indicador 3 - Aplicação e Acompanhamento pelos Recursos Oriundos da Cobrança Pelo Uso De Recursos Hídricos			Nota Final
3A. ÍNDICE DE DESEMBOLSO ANUAL			
Avaliação		Peso	
		5	
2020	Meta	25%	
	Resultado	23,39%	
Nota Parcial (NP)			

$$NP = 10 * \text{Resultado} / \text{Meta}; 0 \leq NP \leq 10$$

$$NF = \Sigma (NP * \text{Peso}) / \Sigma (\text{Pesos})$$

Metodologia para avaliação dos Resultados

Para apuração dos resultados seguem os critérios assim definidos:

VD - Valor desembolsado = R\$ 951.295,55

VR – Valor repassado, com os rendimentos de aplicação financeira = R\$ 4.067.759,84

ID = (VD / VR) x 100 = **23,39%**

Resultado

O contrato de Gestão previa para o ano de 2020 uma meta de 25% de desembolso sobre o valor anual repassado para a entidade equiparada, porém o resultado obtido não alcançou a porcentagem desejada, mas esteve bem próximo do esperado, atingindo 23,39% da meta. O desembolso total foi de R\$ 951.295,55, sendo que R\$ **478.421,90**, referem-se a ações de investimento dentro da rubrica de 92,5% previstos no PPA 2020 - 2023 e R\$ **472.873,65** referem-se ao custeio administrativo da Agência.

Deve-se levar em consideração que o ano de 2020 foi afetado pela pandemia do Covid-19 e as atividades do comitê permaneceram parada por cinco meses, o que prejudicou o desembolso das atividades relacionadas referentes a rubrica dos 92,5% e diminuiu o gasto administrativo da entidade.

Execução Financeira do Indicador 3A

Desempenho do desembolso anual da agência em relação a Meta Contratual.

Período	Meta do Contrato	Índice de Desembolso Anual (%)	Desempenho Anual
2020	25,00%	23,39%	93,56%

Período	Repasso	Rendimento	Desembolso	IDA(%)
2020	3.152.820,76	914.939,08	951.295,55	23,39%

3B – Índice de desembolso acumulado

Indicador que reflete a proporção entre o valor desembolsado acumulado neste Contrato e o valor acumulado repassado pelo IGAM.

Avaliação do Indicador 3B

Metas e Pesos

Indicador 3 - Aplicação e Acompanhamento dds Recursos Oriundos da Cobrança Pelo Uso de Recursos Hídricos			Nota Final
3B. ÍNDICE DE DESEMBOLSO ACUMULADO			
Avaliação		Peso	
		5	
2020	Meta	10%	
	Resultado	24,07%	
Nota Parcial (NP)			

NP = 10 * Resultado / Meta; $0 \leq NP \leq 10$

NF = $\Sigma (NP * \text{Peso}) / \Sigma (\text{Pesos})$

Metodologia para avaliação dos Resultados

Para apuração dos resultados seguem os critérios assim definidos:

VDa = valor desembolsado acumulado = R\$ 11.990.276,68

VRa = valor repassado acumulado, com os rendimentos de aplicação financeira = R\$ 49.815.868,80

IDA = $(VDa / VRa) * 100 = 24,07\%$

Resultado

Para o índice 3B o contrato de Gestão previa como meta 10% sobre o valor de desembolso acumulado, tendo em vista que o resultado do valor desembolsado sobre o valor acumulado foi de 24,07% conseqüentemente o Índice 3foi atendido.

Execução Financeira do Indicador 3B

Desempenho do desembolso acumulado da agência em relação a meta contratual

Período	Meta do Contrato	Índice de Desembolso Acumulado	Desempenho Acumulado
2020	10,00%	24,07%	240,69%

Período	Repassé	Rendimento	Total de Receita Acumulada	Desembolso	Desembolso Acumulado	IDAC(%)
2020	3.152.820,76	914.939,08	49.815.868,80	951.295,55	11.990.276,68	24,07%

INDICADOR 4 - GERENCIAMENTO INTERNO

4A - ATENDIMENTO AO USUÁRIO EM COBRANÇA

Indicador que reflete o serviço de atendimento aos usuários em cobrança pelos usos dos recursos hídricos na Bacia Hidrográfica, através de Central Telefônica de Atendimento (serviço 0800), com a finalidade de sanar dúvidas e prestar orientações sobre dados na base Sistema de Cadastro de Usuários de Recursos Hídricos de Minas Gerais (SISCAD).

Para apuração de resultados, considerou-se a prestação do serviço durante os 12 meses do período em análise. Esta Entidade disponibiliza o serviço através do número 0800 039 4269.

Avaliação do Indicador 4

Metas e Pesos

Indicador 4 – Gerenciamento Interno			Nota Final
4A. ATENDIMENTO AO USUÁRIO EM COBRANÇA			
Avaliação		Peso	
		1	
2020	Meta	12	
	Resultado	12	
Nota Parcial (NP)			

$NP = 10 * \text{Resultado} / \text{Meta}; 0 \leq NP \leq 10$

$NF = (NP * \text{Peso}) / (\text{Pesos})$

Metodologia para avaliação dos Resultados

Será atribuído 1 ponto para cada mês de funcionamento da Central de Atendimento ao Usuário.

Resultado

Para apuração de resultados, considerou-se a prestação do serviço durante os 12 meses do período em análise através do serviço 0800 039 4269 disponibilizado por esta Entidade.

Considerou-se a meta atingida visto que o 0800 esteve disponível por 12 meses e todos os usuários que procuraram atendimento foram atendidos e tiveram seus objetivos atingidos.

Para acessar a Planilha é clicar no link: <http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html>

Data	Usuário	contato	Motivo
------	---------	---------	--------

15/01/2020	Adalto	34-99108-8829	Verifica motivo da cobrança. Usuário Insignificante
26/02/2020	João B.A. e Oliveira	hidropura@hidropura.com.br	Emissão de DAE
18/03/2020	Vulca flex Ind. LTDA	34-3233-5200	Emissão de DAE34-98856-6615
16/04/2020	Ranyer	34 – 99977-6952	Emissão de DAE
16/04/2020	Fazenda Agro Tempos	agrotempos@gmail.com	Emissão de DAE
28/04/2020	Cargil Alimentos	34-3224-3141	Emissão de DAE
15/05/2020	Antonio Benedito Broleze	34- 99928-9542	Emissão de DAE
14/05/2020	ENGEO Consultoria Ambiental	34-3216-1294	Solicitação de cancelamento de cobrança
13/08/2020	Cecília	cecilia@adfert.com.br	Emissão de DAE

INDICADOR 5 - RECONHECIMENTO SOCIAL

5A – Reconhecimento Social

Conforme previsto no Contrato de Gestão, compete aos membros dos Comitês de Bacia Hidrográfica avaliar, anualmente, a Entidade Equiparada gestora dos recursos da bacia. Tal avaliação tem por objetivo realizar a aferição do indicador 5A – Reconhecimento Social, que é feita desde 2015 por meio de questionário online elaborado e disponibilizado pelo IGAM.

O resultado desta avaliação está acessível no link <http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html>

Avaliação do Indicador 5A

Metas e Pesos

Indicador 5 – Reconhecimento Social		Nota Final	
5A. RECONHECIMENTO SOCIAL			
Avaliação			Peso
			5
2020	Meta		10
	Resultado		8,64
Nota Parcial (NP)			

NP = 10 * Resultado / Meta; 0 ≤ NP ≤ 10

NF = (NP * Peso) / (Pesos)

Metodologia para avaliação dos Resultados

Como Resultado será considerado a média das pontuações obtidas nos questionários aplicados pelo IGAM aos conselheiros do CBH.

Resultado

O formulário de avaliação enviado pelo IGAM e avaliado por 22 membros. A nota média obtida na avaliação foi de 8,64 sendo considerada um resultado positivo para Entidade.

Participantes	Titularidade	Conhece CG	Competência da ABHA	Demandas CBH - ABHA	Acesso Site	2.1.1.1	2.1.1.2	2.1.2	2.1.3	2.1.4	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.3.1	2.3.2	2.4.1	2.4.2	2.4.3	2.5.1	2.5.1.1	2.5.2	2.6.1	2.6.1
1	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	9	9	9	9	9	9	9	7	9	9	8	7	5	Sim	8	5	8	7
2	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	9	9	10	não	10	9	10	10
3	Suplente	Não	Sim	não	Sim	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8	8	não		9	9	8
4	Titular	Não	não	não	Sim	8	8	8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Sim	8	8	8	8
5	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	8	7	9	7	6	8	8	7	8	7	8	6	6	Sim	7	4	6	6
6	Suplente	Não	Sim	sim	Sim	9	9	10	10	10	10	10	10	8	9	9	9	7	Sim	8	7	8	8
7	Suplente	Sim	Sim	sim	Sim	7	6	5	8	4	5	7	6	4	5	5	6	7	Sim	5	6	6	7
8	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	9	9	10	9	10	9	10	9	9	9	9	9	9	Sim	9	9	8	7
9	Suplente	Sim	Sim	sim	Sim	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Sim	10	10	10	10
10	Suplente	Não	Não	sim	Sim	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	não		5	9	1
11	Suplente	Não	Sim	sim	Não			10	5	10	10	10	10	10	10	10	10	0	Sim	10	5	5	5
12	Titular	Não	Sim	não	Sim	9	9	9	10	10	9	10	10	9	10	9	9	9	não		9	9	8
13	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	não		7	8	7
14	Suplente	Sim	Sim	sim	Sim	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Sim	10	10	10	10
15	Titular	Não	Não	não	Não			7	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	não		6	8	7
16	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	9	9	8	9	8	9	9	10	9	9	8	8	8	Sim	9	7	8	8
17	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	7	7	7	9	8	8	10	9	9	7	8	9	10	Sim	9	8	8	0
18	Suplente	Sim	Sim	sim	Sim	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Sim	10	10	10	10
19	Suplente	Sim	Sim	sim	Sim	9	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Sim	9	9	10	10
20	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	8	8	8	9	9	9	9+	9	9	9	8	9	7	Sim	8	7	8	8
21	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	5	9	9	10	10	10	10	10	8	9	8	8	7	Sim	10	8	10	
22	Titular	Sim	Sim	sim	Sim	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Sim	10	9	9	10
					Média	8,7	8,8	8,9	9,0	9,0	9,0	9,3	9,1	8,8	8,9	8,7	8,7	8,0		8,8	7,6	8,4	7,4

Os questionários respondidos poderão ser acessados através dos seguintes links – “Página com links para comprovação de itens do Relatório de Execução 2020: clique aqui”: <http://www.agenciaabha.com.br/doc/1569/2020.html>


5B – Avaliação da Cobrança pelos Usuários

Não se aplica, pois será executado e avaliado apenas no último ano do Contrato de Gestão 03/2019.

Conclusão

Conforme apresentado neste relatório de Gestão, para avaliação da entidade Equiparada, em cinco indicadores discriminados no Contrato de Gestão 03/2019, concluímos que mesmo apesar de todos os problemas inesperados do corrente ano, a ABHA Gestão de Águas apesar de não ter atingido a meta do indicador 3A apresentou um desempenho e cumpriu todas as outras metas estipuladas pelo contrato.

Araguari - MG, 30 de Março de 2021



THIAGO ALVES DO NASCIMENTO
Diretor presidente

AÇÕES EXECUTADAS E PREVISTAS NO PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO

Apêndice 1 - indicador 1B

Contrato de Gestão 003/2019

Ano Base 2020

Março de 2021

Sumário

1.INTRODUÇÃO.....	3
PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO 2020 - 2023	4
3. ESTUDOS, PROJETOS E AÇÕES CONTRATADAS DE ACORDO COM O PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO.....	8
Componente 1 – Programa de Atendimento às Atividades do CBH Araguari	11
Componente 2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	22
Componente 3 - Programa Qualidade da Água	30
Subcomponente 3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário	28
Subcomponente 3.5 – Ações Especiais.....	29
Componente 4 – Programa de Impacto na Qualidade de Água	30
Subcomponente: 4.1 – Recuperação de Áreas Degradadas	30
Subcomponente: 4.3 – Ações Especiais.....	31
Componente 5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental.	33
Subcomponente 5.1 – Mobilização Social	34
Subcomponente 5.2 - Matrial Institucinal	36
Subcomponente 5.3 - Difusão de mídias	37
Componente 6 – Programa de Atendimento a Demanda Espontânea	35
Subcomponente: 6.1 – Chamamento Público	35

1. INTRODUÇÃO

A água é considerada um bem de domínio público, limitado e dotado de valor econômico. A lei 9433/97 promulgada em 8 de janeiro de 1997, prevê que a gestão dos recursos hídricos deve proporcionar os usos múltiplos das águas, de forma descentralizada e participativa, devendo contar com a participação do Poder Público, dos usuários e das comunidades.

A Lei das Águas aponta os instrumentos que tornam viáveis a gestão dos recursos hídricos. Os cinco instrumentos elencados na PNRH são interdependentes. Tais instrumentos possuem diferentes objetivos de aplicação, devendo ser utilizados para alcançar fins distintos.

Dentre os instrumentos da Política Estadual de Recursos Hídricos, destacam-se os seguintes: – O plano de recursos hídricos; – O enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos preponderantes dos mesmos; – A cobrança pelo uso dos recursos hídricos; – A outorga do direito de uso dos recursos hídricos; e – O Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos. Esses instrumentos de gestão são fortemente interdependentes e complementares, do ponto de vista conceitual, e tem por objetivo comum a promoção da proteção e recuperação das águas de uma bacia hidrográfica, cuja expressão física é o conjunto de investimentos a serem nela realizados. A implementação desses instrumentos de gestão demanda não só de capacidades técnicas, políticas e institucionais, mas requer também participação e aceitação por parte dos atores envolvidos, dentro da compreensão de que haverá um benefício coletivo global.

A Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos que foi instituída em Minas Geras pela Lei 13.199, de 29 de janeiro de 1999, tendo sido regulamentada no âmbito do Estado pelo Decreto 44.046, de 13 de junho de 2005.

A Cobrança não é um imposto, mas uma remuneração pelo uso de um bem público, cujo preço é fixado a partir da participação dos usuários da água, da sociedade civil e do Poder Público.

A cobrança tem por objetivo:

- i) dar ao usuário uma indicação do real valor da água;
- ii) incentivar o uso racional da água; e
- iii) obter recursos financeiros para recuperação das bacias hidrográficas do País.

No que se refere à cobrança pelo uso da água, compete aos Comitês de Bacia Hidrográfica o estabelecimento de critérios e normas e o encaminhamento da proposta da metodologia de cálculo e dos valores da cobrança ao Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Minas Gerais – CERH-MG para aprovação.

Os recursos arrecadados com a Cobrança pelo Uso da Água serão aplicados integralmente na bacia onde foram gerados.

Para a aplicação dos recursos o Comitê do Rio Araguari elaborou em 2008 o Plano diretor de Recursos Hídricos com o objetivo de nortear suas ações no campo político e oferecer instrumentos para a ação da Agência de Bacia no campo administrativo e operacional.

Para gerenciar os programas do Plano Diretor, afim de estabelecer diretrizes de aplicação e destinação dos valores oriundos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos, para propiciar investimentos em ações estruturais com prioridades na otimização da aplicação dos recursos, no aperfeiçoamento da gestão, na melhoria da qualidade e disponibilidade de água na Bacia a ABHA exercendo sua função de Entidade Equiparada do Comitê do Rio Araguari elaborou uma versão preliminar do PPA para o período de 2020-2023. Após ser submetido em diversas instâncias do Comitê o PPA foi aprovado em plenária pela Deliberação Normativa CBH Araguari nº 53, de 05 de dezembro de 2019.

PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO 2020 - 2023

O Plano Plurianual de Aplicação (PPA) é um instrumento de orientação dos estudos, planos, programas, projetos e ações que devem ser executados com recursos da Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos em toda a Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, no período de 2020 a 2023. O PPA procura contemplar atividades orientando-se pelas seguintes vertentes: ações institucionais e de gestão; ações relacionadas à proteção, preservação, conservação e recuperação de mananciais; ações concernentes à qualidade da água, as quais envolvem sistemas de abastecimento e saneamento urbano; e ainda ações de fortalecimento institucional no âmbito de capacitações e treinamento, mobilização, comunicação social e educação ambiental com foco em recursos hídricos.

Importa ressaltar que o PPA é um instrumento de natureza estratégica, priorizando a necessidade de intervenções em áreas de criticidade e vulnerabilidade que, direta ou indiretamente, afetam a disponibilidade quantitativa e qualitativa dos recursos hídricos no âmbito da Bacia Hidrográfica, conforme apontado pelo Plano Diretor de Recursos Hídricos (PDRH Araguari). Constitui-se, pois, como ferramenta gerencial de capital importância para a implementação da Gestão Integrada dos Recursos Hídricos na Bacia do Rio Araguari, abrindo possibilidades para intervenções estruturais que tragam impactos positivos à manutenção da qualidade e da quantidade dos recursos hídricos, além da continuidade de articulação dos segmentos da bacia e o seu empoderamento para a gestão.

Seu objetivo é apoiar e fortalecer o CBH Araguari, viabilizar o cumprimento da Agenda

Anual do Comitê através do Programa de Atendimento às Atividades do CBH Araguari, Implementar as medidas propostas no PDRH Araguari.

Os investimentos programados no PPA 2020-2023 foram divididos em seis componentes, subdivididos em tópicos que representam as atividades projetadas. Vale ressaltar que para o atendimento das atividades projetadas podem ser previstas ações de gestão ou de planejamento, e até mesmo de natureza estrutural.

Na Tabela 1 apresenta-se a Proposta Orçamentária do Plano Plurianual de Aplicação 2020-2023

Comitê da Bacia Hidrografica do Rio Araguari					
Plano Plurianual de Aplicação – Período 2020-2023					
1 - Programa de Atendimento as Atividades do CBH Araguari	2020	2021	2022	2023	Total
1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari					
a) Apoio e Manutenção do Comitê	100.000	100.000	100.000	100.000	400.000
b) Agenda anual de atividades	70.000	70.000	70.000	70.000	280.000
c) Mobilização /social	15.000	15.000	15.000	15.000	60.000
d) Treinamento e Capacitação	75.000	75.000	75.000	75.000	300.000
Total do Componente 1	260.000	260.000	260.000	260.000	1.040.000
2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	2020	2021	2022	2023	Total
Gerenciamento de Projetos	229.529	275.560	63.750	18.750	587.588
2.1 – Planejamento Estratégico					
a) Sistema de Informação sobre Recursos Hídricos (concepção, implantação, manutenção)	2.000.000	2.000.000	150.000	150.000	4.300.000
2.2 – Ações Institucionais					
a) Programa PróURGA (cooperação mútua Semad/IGAM//Comitê	210.382	224.130			434.512
2.3. Gestão de águas subterrâneas			100.000	100.000	200.000

2.4. – Ações Especiais

a) Revisão e metodologia da Cobrança	250.000	250.000			500.000
b) Revisão do Plano Diretor de recursos Hídricos		600.000	600.000		1.200.000
c) Enquadramento dos corpos de água em classes	600.000	600.000			1.200.000
Total do Componente 2	3.289.910,65	3.949.690	913.750	268.750	8.422.100

3 – Programa de Qualidade de Água	2020	2021	2022	2023	Total
--	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------

Gerenciamento de projetos	337.500	1.027.500	990.000	682.500	3.037.500
---------------------------	---------	-----------	---------	---------	-----------

3.1 – Sistemas de abastecimento de água

a) Combate a perdas de água nos sistemas de abastecimento		1.500.000	1.000.000		2.500.000
---	--	-----------	-----------	--	-----------

3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário

a) Sistemas de coleta e tratamento de esgotos domésticos urbanos	3.000.000	8.500.000	8.500.000	5.500.000	25.500.000
b) Intervenções de baixo custo em comunidades rurais		700.000	700.000	600.000	2.000.000

3.3 – Gerenciamento de Resíduos Sólidos

a) Planos e ações de gerenciamento		750.000	750.000	750.000	750.000
------------------------------------	--	---------	---------	---------	---------

3.4 – Gerenciamento de Drenagem urbana

a) Planos e ações de gerenciamento		750.000	750.000	750.000	750.000
------------------------------------	--	---------	---------	---------	---------

3.5 – Ações Especiais

a) Estudos sobre capacidade de suporte de corpos receptores	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	6.000.000
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Total do Componente 3	4.837.500,00	14.727,500	14.190.000	9.782.500	43.537.500
------------------------------	---------------------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------

4 – Programa de Impacto da Quantidade	2020	2021	2022	2023	Total
--	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------

de Água					
Gerenciamento de Projetos	105.000	102.728	285.000	225.000	717.728
4.1 Recuperação de áreas degradadas					
a) Projeto de recuperação do Córrego Capão da Erva – Santa Juliana	700.000	628.000			1.328.000
b) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio Capivara			300.000	300.000	600.000
c) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão do Inferno			300.000	300.000	600.000
d) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão Santo Antônio			300.000	300.000	600.000
e) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão das Furnas			300.000	300.000	600.000
f) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio São João			300.000	300.000	600.000
4.2 Intervenções de baixo custo e estradas vicinais					
a) Recuperação e contenção de processos erosivos		200.000	200.000	200.000	600.000
4.3 – Ações especiais					
a) Sustentabilidade de Sub-bacias Hidrográficas/Zonamento Ambiental Produtivo		800.000	800.000		1.600.000
b) Programa Buriti / DMAE Uberlândia	350.000	350.000	350.000	350.000	1.400.000
c) Programa Produtor de água	350.000	350.000	350.000	350.000	1.400.000
d) Programa de recuperação hiroambiental / Parceria IEF			600.000	60.000	1.200.000
Total do Componente 4	1.505.000,00	2.430.728	4.085.000	3.226.000	11.245.728
5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental	2020	2021	2022	2023	Total

5.1 – Mobilização Social	300.000	200.000	200.000	200.000	900.000
5.2 – Material Institucional	180.000	180.000	180.000	180.000	720.000
5.3 Difusão de Mídias	230.000	240.000	243.000	230.000	943.000
Total Componente 5	710.000,00	620.000	623.000	610.000	2.563.000
6 – Programa de Atendimento a Demanda Espontânea	2020	2021	2022	2023	Total
Gerenciamento de Projetos	112.500,00	225.000	225.000	225.000	787.500
6.1 – Chamamento Público	1.500.000,00	3.000.000	3.000.000	3.000.000	10.500.000
Total Componente 6	1.612.500,00	3.225.000	3.225.000	3.225.000	11.287.500
Total Geral	12.214.910,65	12.214.911	25.212.918	23.296.750	78.095.828

3. ESTUDOS, PROJETOS E AÇÕES CONTRATADAS DE ACORDO COM O PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO.

A seguir estão demonstrados os principais projetos e ações contratadas (concluídos ou em execução), durante o exercício 2020, cujos objetos se encontram previstos no PPA.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari		Realizado até 31/12/2020	% Gasto
Plano Plurianual de Aplicação – Período 2020-2023			
1 - Programa de Atendimento as Atividades do CBH Araguari	2020	2020	
1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari			
a) Apoio e Manutenção do Comitê	100.000,00	6.935,90	6,94
b) Agenda anual de atividades	70.000,00	27.134,83	38,76
c) Mobilização /social	15.000,00	-	0,0
d) Treinamento e Capacitação	75.000,00	484,32	0,65
Total do Componente 1	260.000,00	34.555,05	13,29
2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	2020	2020	

Gerenciamento de Projetos	229.528,65		0,0
2.1 – Planejamento Estratégico			
a) Sistema de Informação sobre Recursos Hídricos (concepção, implantação, manutenção)	2.000.000,00	-	0,0
2.2 – Ações Institucionais			
a) Programa PróURGA (cooperação mútua Semad/IGAM//Comitê	210.382,00	17.219,26	8,18%
2.3. Gestão de águas subterrâneas			
2.4. – Ações Especiais			
a) Revisão e metodologia da Cobrança	250.000,00	-	0,0
b) Revisão do Plano Diretor de recursos Hídricos			
c) Enquadramento dos corpos de'água em classes	600.000,00		0,0
Total do Componente 2	3.289.910,65	17.219,26	0,52
3 – Programa de Qualidade de Água	2020	2020	
Gerenciamento de projetos	337.500,00		0,00,0
3.1 – Sistemas de abastecimento de água			
a) Combate a perdas de água nos sistemas de abastecimento			
3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário			
a) Sistemas de coleta e tratamento de esgotos domésticos urbanos	3.000.000,00	176.609,16	6
b) Intervenções de baixo custo em comunidades rurais			
3.3 – Gerenciamento de Resíduos Sólidos			
a) Planos e ações de gerenciamento			
3.4 – Gerenciamento de Drenagem urbana			
a) Planos e ações de gerenciamento			
3.5 – Ações Especiais			
a) Estudos sobre capacidade de suporte de corpos receptores	1.500.000,00		0,0

Total do Componente 3	4.837.500,00	176.609,16	3,65
4 – Programa de Impacto da Quantidade de Água	2020	2020	
Gerenciamento de Projetos	105.000,00		0
4.1 Recuperação de áreas degradadas			
a) Projeto de recuperação do Córrego Capão da Erva – Santa Juliana	700.000,00		0,0
b) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio Capivara			
c) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão do Inferno			
d) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão Santo Antônio			
e) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão das Furnas			
f) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio São João			
4.2 Intervenções de baixo custo e estradas vicinais			
a) Recuperação e contenção de processos erosivos			
4.3 – Ações especiais			
a) Sustentabilidade de Sub-bacias Hidrográficas/Zonemanento Ambiental Produtivo			
b) Programa Buriti / DMAE Uberlândia	350.000,00	154.231,43	44,07
c) Programa Produtor de água	350.000,00		0,0
d) Programa de recuperação hiroambiental / Parceria IEF			
Total do Componente 4	1.505.000,00	154.231,43	10,25
5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental	2020	2020	
5.1 – Mobilização Social	300.000,00	85.615,00	28,54
5.2 – Material Institucional	180.000,00	-	0,0
5.3 Difusão de Mídias	230.000,00	10.192,00	4,43
Total Componente 5	710.000,00	95.807,00	13,49
6 – Programa de Atendimento a Demanda Espôntanea	2020	2020	

Gerenciamento de Projetos	112.500,00		0,0
6.1 – Chamamento Público	1.500.000,00		0,0
Total Componente 6	1.612.500,00		0,0
Total Geral	12.214.910,65	478.421,90	3,92

Componente 1 – Programa de Atendimento às Atividades do CBH Araguari

Foi instituído Pela Resolução CBH-Araguari nº 41, de 25 de abril de 2013, sendo destinado R\$ 260.000,00 (duzentos e sessenta mil reais), sob a responsabilidade direta da ABHA como Entidade Equiparada, que tem por atribuição o suporte técnico-administrativo ao Comitê.

O Programa de Atendimento às Atividades do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari apresenta os grupos de ações que devem ser assegurados para a dinâmica funcional e institucional, e para o fortalecimento da gestão participativa dos recursos hídricos. As ações desenvolvidas neste programa inserem-se no âmbito do apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari e estão subdivididas em 4 (quatro) ações programadas.

Subcomponente 1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari

Ação Programada : a) Apoio e manutenção do Comitê

Objeto: Atividade responsável pelo suporte do serviço de secretariado, e pelas demais despesas decorrentes para sua funcionalidade.

Atividades executada para realização desta ação	
Situação Geral Das Contratações	
Objeto	Publicação para contratação de coffe break
Valor da ação	R\$ 1.799,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Prazo de execução	-
Situação	Concluído
Atraso e justificativa	-
Objeto	Postagem Correio
Código da ação no PPA	1.1.a
Empresa	Empresa Brasileira de Correios e Telegráfos
Valor da Ação	R\$ 223,50
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Publicações Ato Convocatório Conjunto 006/2020, Atos Convocatórios IGAM 001, à 005/2020
Código da ação no PPA	1.1.a
Empresa	Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais
Valor da Ação	R\$ 3.189,24
Modalidade De Aplicação	Direta

Situação	Concluído
Atraso	-
Objeto	Conta de Telefone
Código da ação no PPA	1.1.a
Empresa	Telemar Norte Leste S/A
Valor da Ação	R\$ 1.590,62
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em Execução
Atraso	-
Objeto	Locação de Veículos
Código da ação no PPA	1.1.a
Empresa	WD Serviços LTDA
Valor da Ação	R\$ 132,65
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-

Ação Programada: b) Agenda Anual de Atividades

Objeto: Atividades formais que serão desenvolvidas como atribuição deliberativa e consultiva do Comitê, estando previstas reuniões plenárias, funcionamento das Câmaras Técnicas e de eventuais Grupos de Trabalho, reuniões e viagens institucionais da Diretoria e de outros membros, participação em outros grupos colegiados, além de novas demandas apresentadas.

Para esta ação estava previsto o desembolso de R\$ 70.000,00. Porém devido a Pandemia da Covid-19 as atividades do Comitê foram desenvolvidas de forma virtual, o que reduziu o desembolso desta atividade.

Situação Geral Das Contratações	
Objeto	Passagens Aéreas
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Hardy Viagens e Turidmo LTDA
Valor da ação	R\$ 6.176,55
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Concluído
Atraso	-
Objeto	Passagens Aéreas
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Hardy Viagens e Turidmo LTDA
Valor da Ação	R\$ 2.553,63
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Passagens Aéreas
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Hardy Viagens e Turidmo LTDA
Valor da Ação	R\$2.052,93
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado

Atraso	-
Objeto	Coffee Break
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Irmãos Carvalho Alimentos LTDA
Valor da Ação	R\$ 433,25
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Concluído
Atraso	-
Objeto	Coffee Break
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Panificadora Ki Pão LTDA
Valor da Ação	R\$ 99,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Coffee Break
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Panificadora Ki Pão LTDA
Valor da Ação	R\$ 360,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Recepcionista

Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Priscilla Candida
Valor da ação	R\$ 150,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Passagens Aéreas
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Trade Marketing Hoteis, Turismo e Eventos LTDA
Valor da ação	R\$ 3.730,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Locação de Veículo
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	Trade Marketing Hoteis, Turismo e Eventos LTDA
Valor das Ações	R\$ 555,90
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Locação de Veículo
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	WD Serviços LTDA

Valor das Ações	R\$ 132,65
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Concluído
Atraso	-
Objeto	Locação de Veículo
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	WD Serviços LTDA
Valor das Ações	R\$ 140,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-
Objeto	Assessoria ao ENCOB
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	HPRESS – Assessoria ENCOB
Valor das Ações	R\$7.875,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Atraso	-
Objeto	Diárias de Viagem
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	-
Valor da Ação	R\$ 6.553,65
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado

Atraso	-
Objeto	Deslocamento
Código da ação no PPA	1.1.b
Empresa	-
Valor da Ação	R\$4.217,27
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Encerrado
Atraso	-

Atividades executada para realização desta ação
Plenárias do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari – Tabela 2
Reuniões de Diretoria – Tabela 3
Reuniões das Câmaras Técnicas e Grupos de Trabalho do CBH Araguari – Tabela 4
Processos de outorgas analisados – Tabela 5
Visita Técnica ao Campo – Tabela 6
Deliberações e documentos oficiais emitidos pelo Comitê de Bacia Hidrográfica - Tabela 7

Tabela 2: Realização de Reuniões Plenárias do CBH Araguari no ano de 2020.				
Ordem	Reuniões	Data	Horário	Local
1ª	Ordinária	06.02.2020	8h30	Ministério Público do Estado de Minas Gerais - Edifício Promotor de Justiça Sebastião Naves de Resende Filho
2ª	Ordinária	03.12.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet

1ª	Extraordinária	13.08.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
2ª	Extraordinária	20.08.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
3ª	Extraordinária	03.09.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
4ª	Extraordinária	16.10.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet

Tabela 3 - Reuniões de Diretoria

Ordem	Reuniões	Data	Horário	Local	Município
1ª	Extraordinária	22.01.2020	8h30	ABHA Gestão de Águas	Araguari
1ª	Ordinária	21.07.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-
2ª	Extraordinária	06.10.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-
2ª	Ordinária	16.11.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-

Tabela 4 - Reuniões das Câmaras Técnicas e Grupos de Trabalho do CBH Araguari

CTs e GTs	Data	Local
CTIL - Câmara Técnica de Assuntos Institucionais e Legais	19.02.2019	Araguari - MG

CTOC - Câmara Técnica de Outorga e Cobrança;	18.02.2020	Uberlândia (MG)
	03.08.2020	Videoconferência
	14.08.2020	Videoconferência
	24.08.2020	Videoconferência
	21.12.2020	Videoconferência
	28.12.2020	Videoconferência
CTPlan - Câmara Técnica de Planejamento e Controle	18.02.2020	Uberlândia (MG)
	21.08.2020	Videoconferência
	09.10.2020	Videoconferência
	15.10.2020	Videoconferência
	07.12.2020	Videoconferência
CTIL - Câmara Técnica de Assuntos Institucionais e Legais	19.02.2020	Videoconferência
GT Espécies Invasoras - Grupo de Trabalho de Diagnóstico da Proliferação de Espécies Invasoras dos Reservatórios no Rio Araguari e Rio Quebra Anzol	21.01.2020	Uberlândia (MG)
GACG - Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão no âmbito do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari	14.10.2020	Videoconferência
	16.11.2020	Videoconferência
GT PPA - Grupo de Trabalho de Revisão do Plano Plurianual de Aplicação	09.10.2020	Videoconferência
GT Plano de Comunicação	07.10.2020	Videoconferência
	29.10.2020	Videoconferência
	11.11.2020	Videoconferência

Tabela 5 - Processos de outorgas analisados

Nº do processo	Proprietário	Status
5780/2010	CEMIG geração e Transmissão S.A.	Deferido
529/2016 e 7578/2017	CBMM	Deferido
01103/2020	Coletiva	Instituindo CGL
01066/2020	Coletiva	Instituindo CGL

Tabela 6 – Visitas Técnicas ao Campo

Projeto Buriti – DMAE	18/02/2020
-----------------------	------------

Tabela 7 - Deliberações e documentos oficiais emitidos pelo Comitê de Bacia Hidrográfica
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 76, De 03 De Dezembro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 77, De 03 De Dezembro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 75, De 20 De Novembro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 74, De 20 De Novembro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 78 De 03 De Dezembro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 73, De 20 De Outubro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 72, De 16 De Outubro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 64, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH araguari Nº 65, De 20 De Agosto De 2020.
Deliberação CBH araguari Nº 66, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação Cbh Araguari Nº 67, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 68, De 20 De Agosto De 2020.
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 69 De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 70, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 71, De 20 De Agosto De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 63, De 27 De Março De 2020.
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 59 De 06 De Fevereiro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 62, De 06 De Março De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 60, De 06 De Fevereiro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 61, De 06 De Fevereiro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 58 De 06 De Fevereiro De 2020.

Ação Programada: c) Mobilização Social

Objeto: Ação prevista, dentro da rotina operacional, para a promoção de maior alcance das atividades do Comitê junto à sociedade, em especial junto aos demais atores e entidades associadas direta e/ou indiretamente à gestão e gerenciamento de recursos hídricos.

Situação Geral das Contratações	
Código no PPA	1.1. c

Atrasos e Justificativas	Nesse ano devido a paralização das atividades presenciais do comitê em virtude da Pandemia Covid-19, não houve ação executada e consequentemente não houve desembolso.
--------------------------	--

d) Terinamento e Capacitação

Objeto: Atividades promocionais para o treinamento e capacitação de conselheiros e membros das Câmaras Técnicas.

Situação Geral das Contratações	
Código do PPA	1.1. d
Atrasos e Justificativas	
Nesse ano, devido a paralização das atividades presenciais do comitê em virtude da Pandemia por Covid-19, não houve desembolso com essa ação.	

Componente 2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos

Foi instituído pela Resolução CBH-Araguari nº 42, de 25 de abril de 2013, e previsto um montante de R\$ 3.289.911,00 (três milhões, duzentos e oitenta e nove mil e novecentos e onze reais) para o ano de 2020.

O Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos visa promover a gestão democrática, participativa e descentralizada dos recursos hídricos da Bacia do Rio Araguari, através do fortalecimento institucional dos entes do Sistema, dinamizando os processos de planejamento e gerenciamento da qualidade e das demandas e disponibilidades hídricas através da implementação dos instrumentos de gestão, promovendo o inventário, uso sustentável, controle e proteção dos recursos hídricos.

Subcomponente 2.1 – Planejamento Estratégico

Dos quatro subcomponentes planejados no Plano Plurianual, os que foram executados em 2020 são os seguintes:

Ação Programada : a) Sistema de Informações de Recursos Hídricos

Objeto: Obter informação sobre recursos hídricos da bacia do Rio Araguari, com a construção de base de dados sobre os recursos hídricos como subsídio para a gestão.

Situação geral das Contratações

Código do PPA	2.1.a
Situação	Em alinhamento com a CTPLAN
Atrasos e Justificativas	
<p>Em 04/02/2020, foi realizada uma reunião na Universidade Federal de Uberlândia – UFU, a pedido da Gerente Técnica da ABHA, com a presença do Professor Sylvio Andreozzi (coordenador da CTPlan), do presidente do CBH Araguari, Bruno Gonçalves. Desta reunião ficou alinhado que a ABHA iria elaborar o Edital e Termo de Referência e executar nos meses seguintes a Cartografia Digital - um dos itens deste Subcomponente do Projeto SIG do Araguari.</p> <p>A partir de março/2020, devido à pandemia COVID19, os editais precisaram ser suspensos. Quando os trabalhos foram retomados, o Termo de Referência foi enviado a CTPlan para sua apreciação, no dia 02 de junho de 2020. Foi encaminhado então, para uma equipe de professores da UFU para que os mesmos fizessem suas considerações. A CTPlan solicitou ainda uma reunião para reforçar com a equipe técnica o que já estava escrito nos pareceres dos professores, e esclarecer alguns pontos do TR. Foi solicitado que a ABHA adequasse o TR àquelas sugestões, e ainda, que solicitasse um orçamento prévio para apresentar a Câmara Técnica a fim de decidir qual seria a escala dos mapas, uma vez que esse era um dos questionamentos dos pareceres dos professores da UFU. Após atendidas todas as correções e sugestões, foi feita uma pré cotação de preços com as empresas fornecedoras do referido estudo. A CTPlan convocou então uma reunião da Câmara Técnica para apreciação e discussão do Termo de Referência da Cartografia Digital. A 2ª Reunião Extraordinária da CTPlan aconteceu dia 21 de agosto de 2020, e, só então foi liberado para que a ABHA pudesse publicar o Edital da Cartografia Digital.</p> <p>Porém, antes que ocorresse essa publicação, no dia 20/09 a CTPlan solicitou outras adequações e correções no TR ficando com ele até a data de 15/10/2020, data da 4ª Reunião Extraordinária da CTPlan, em que foram feitas uma série de colocações e demandas que não haviam sido feitas anteriormente, e, as quais foram recomendadas por pessoas da universidade.</p> <p>A ABHA novamente fez as adequações sugeridas pela CTPlan, e, posteriormente foi encaminhado ao IGAM, para uma possível contribuição do Allan.</p>	

Subcomponente 2.2 – Ações Institucionais

São ações que visam estabelecer o cumprimento dos objetivos pretendidos com o programa de Planejamento e Gestão, fortalecendo os arranjos institucionais, atendendo à legislação pertinente e assumindo um compromisso com a sociedade.

Ação Programada: a) Programa PROURGA

Programa de Cooperação mútua entre SEMAD/IGAM/CBH Araguari.

Objeto: Trata-se de uma ação que visa a cooperação entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (SEMAD), o Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, para a prestação de apoio técnico-administrativo no tratamento de dados e instrução em processos de outorgas de empreendimentos locais na Unidade de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos do Rio Araguari – UPGRH PN2.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Contratação de de pessoa jurídica para integração de estagiários
Código da ação no PPA	2.2.a
Empresa	Fundação de Educação, Cultura, Desenvolvimento Empresarial, Social, Ciência e Tecnologia
Valor da Ação	R\$ 17.219,26
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em execução
Atraso	-
O valor desembolsado para essa atividade refere-se a despesas com pagamentos de 12 estagiários contatados para analisar o passivo de outorgas da bacia do Rio Araguari existentes na URG/TM.	
Descrição do Status do Projeto	

O Ato Convocatório Nº 002/2020 foi publicado em março/2020 pela ABHA, visando a contratação de Pessoa Jurídica para atuação como Agência de Integração de Estágios para o “Projeto PROURGAS”, com vistas à prestação de apoio técnico-administrativo em processos de outorga de direito de uso da água, junto à Unidade Regional de Gestão das Águas do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba (URGA TMAP), em âmbito da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, no Estado de Minas Gerais. Essa licitação foi deserta, sendo publicado novamente o Ato Convocatório Nº 003/2020, dia 30 de junho de 2020, com o mesmo objeto. A seleção das propostas foi dia 16 de julho de 2020. A empresa vencedora do certame, Fundação de Educação, Cultura, Desenvolvimento Empresarial, Social, Ciência e Tecnologia, teve contrato assinado dia 1 de setembro de 2020.

Já foram contratados os 12 estagiários que já se encontram trabalhando. Até o momento já foram analisados 307 processos de outorga.

Subcomponente 2.4 – Ações Especiais

Ação Programada: a) Revisão da Metodologia de Cobrança

A cobrança é instrumento necessário à viabilidade financeira do sistema de gestão de recursos hídricos, incluindo o financiamento da elaboração do Plano de Bacia e da sua consequente implementação. Somado a isso, os recursos arrecadados são utilizados para pagamento de despesas de implantação e custeio administrativo dos órgãos e entidades integrantes do SINGREH, incluindo as despesas de custeio da Entidade Delegatária, sendo esse valor limitado à 7,5% do total arrecadado.

Situação Geral das Contratações	
Objeto:	Visa o aprimoramento dos mecanismos de cobrança, que deve ser assistido por análises periódicas de sua eficiência e revisto se necessário
Código do PPA	2.4.a
Situação	Em alinhamento com a CTPLAN
Atrasos e Justificativas	

O tema foi assunto debatido na 1ª Reunião Extraordinária da Câmara Técnica de Outorga (CTOC), ocorrida dia 18 de fevereiro de 2020. Nesta reunião ficou deliberada a criação de um Grupo Trabalho para a Revisão da Metodologia de Cobrança. A criação deste GT bem como definição dos membros foi estabelecida então somente no dia 20 de agosto de 2020, na 2ª Assembleia Geral Extraordinária de 2020 do CBH.

No entanto, as atividades do Grupo de Trabalho estão suspensas, conforme previsto na pauta da 2ª Assembleia Geral Extraordinária de 2020, realizada no dia 03 de dezembro, por meio da Deliberação Ad Referendum que prorroga o GT Cobrança e está aguardando também definições do decreto nº 48.160, DE 24 DE MARÇO DE 2021 que regulamenta a cobrança pelo uso de recursos hídricos no Estado e dá outras providências.

Subcomponente 2.4 – Ações Especiais

Ação Programada: b) Revisão do Plano Diretor de Recursos Hídricos

Objeto: Atualizar o Plano de Diretor de Recursos Hídricos

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Atualizar o Plano Diretor de Recursos Hídricos
Código do PPA	2.4. b
Atrasos e Justificativas	
Como já mencionado anteriormente o ano de 2020 foi afetado pela Pandemia do Covid – 19 o que prejudicou o desenvolvimento desta ação.	

Subcomponente 2.4 – Ações Especiais

Ação Programada: c) Enquadramento dos corpos d'água

O enquadramento de um corpo hídrico não representa somente a qualidade que ele se encontra, mas também uma possível estratégia de planejamento para atendimento às metas de médio e longo prazos estabelecidos nos Planos de Recursos Hídricos

Objeto: Reavaliação do histórico da qualidade hídrica definida pelo IQA e padrões dos itens que compõem as análises já existentes e sua comparação aos padrões contidos na Resolução CONAMA 357/2005 para realizar os enquadramentos dos corpos hídricos pertencentes a bacia do Rio Araguari.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Enquadramento dos corpos hídricos em classes.
Código do PPA	2.4.c
Situação	Em alinhamento com a CTPLAN
Atrasos e Justificativas	
<p>Na qualidade de instrumento de planejamento, o enquadramento trabalha com a visão futura da bacia e permite que se defina a tática a ser utilizada nesse caminho rumo à situação desejada. Para que os processos de outorga e cobrança pelo uso da água sejam geridos em quantidade e qualidade, existe a necessidade de se considerar de forma articulada o enquadramento em classes de uso, o regime de vazão e a capacidade de autodepuração do corpo hídrico, tudo isto diante do cenário real da bacia hidrográfica. Logo, existe a necessidade de se trabalhar com um modelo de qualidade da água que possibilite a entrada de dados de qualidade e quantidade da água, assim como, existe também a necessidade de se trabalhar com um modelo de outorga e cobrança pelo uso da água.</p> <p>No dia 18 de fevereiro de 2020, o assunto da Subcomponente de Enquadramento dos corpos hídricos da bacia do Araguari foi tema de discussão na 1ª Reunião Extraordinária da Câmara Técnica de Planejamento e Controle (CTPlan). Nesta reunião ficou deliberada a criação de um Grupo de Trabalho para Enquadramento dos corpos d'água em classes. A criação deste GT, bem como a definição dos membros, foi estabelecida então somente no dia 20 de agosto de 2020 na 2ª Assembleia Geral Extraordinária de 2020 do CBH.</p> <p>No entanto, as atividades do Grupo de Trabalho estão suspensas, conforme previsto na pauta da 2ª Assembleia Geral Extraordinária de 2020, realizada no dia 03 de dezembro, por meio da Deliberação Ad Referendum que prorroga o GT enquadramento.</p>	

Componente 3 – Programa de Qualidade de Água

Instituído pela Resolução CBH-Araguari nº 34, de 27 de março de 2012, tem por objetivo a adoção de medidas para a revitalização da bacia. Foram destinados R\$ 4.837.500,00 (quatro milhões, oitocentos e trinta e sete mil e quinhentos reais).

O Programa Água Boa foi criado a partir das diretrizes apontadas Plano Diretor e orienta-se por quatro eixos principais: i) Abastecimento de Água; ii) Esgotamento Sanitário; iii) Resíduos Sólidos; iv) Drenagem Urbana. Seu objetivo é alcançar a Salubridade Ambiental, por meio de abastecimento de água potável, coleta e disposição sanitária de resíduos sólidos, líquidos e gasosos, promoção da disciplina sanitária de uso do solo, drenagem urbana, controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializadas, com a finalidade de proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural. As ações de saneamento têm também por objetivo subsidiar projetos que visem adequações sanitárias para atingir metas estabelecidas pelo enquadramento de corpos d'água na Bacia Hidrográfica do Rio Araguari.

Subcomponente 3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário

Ação Programada: a) Sistema de Coleta e tratamento de esgotos domésticos urbanos

Objeto: Suporte em projetos de gestão e/ou planejamento e apoio em intervenções estruturais apontadas em Planos Municipais de Saneamento.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Cadastro técnico multifinalitário das redes de abastecimento de água, esgotamento sanitário e drenagem pluvial em municípios selecionados.
Código da ação no PPA	3.2.a
Empresa	Planal Tecnologia Serviços e Engenharia
Valor da Ação	R\$ 176.609,16
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em execução
Atraso	-
Descrição do Projeto	

Para a elaboração de um sistema de coleta e tratamento de esgoto sanitário com qualidade, foi verificado que antecedendo essa ação, seria necessário um levantamento de dados dos elementos que compõe os sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e drenagem pluvial. Para isso foi criado o projeto cadastro de redes, no qual será feito um levantamento nas redes nos municípios selecionados

Diante disso foi criado o Projeto Cadastro de Redes que nada mais é que um Levantamento em campo dos elementos que compõem os sistemas com tecnologia *Ground Penetrating Radar - GPR* (GeoRadar), componentes, vetorização e plotagem dos produtos finais nos municípios mineiros de Serra do Salitre, Pedrinópolis, Santa Juliana, Campos Altos, Pratinha e Tapira.

Foi publicado em fevereiro de 2018 o Edital PMI Nº 002/2018 – Procedimento de Manifestação de Interesse para os municípios pré-selecionados para projetos na área de saneamento básico (cadastro técnico de redes de água potável, esgotamento sanitário e drenagem de águas pluviais) no âmbito da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, no Estado de Minas Gerais. O resultado final foi publicado em 02/04/2018, habilitando 06 municípios com até 20.000 habitantes (Serra do Salitre, Pedrinópolis, Santa Juliana, Campos Altos, Pratinha e Tapira) a serem contemplados com os referidos projetos.

Foi contratada uma empresa para a execução desse projeto através do Ato Convocatório de 004/2020, e o primeiro produto, o plano de trabalho, foi entregue em dezembro de 2020.

Subcomponente 3.5 – Ações Especiais

Ação Programada : a) – Estudo Sobre a Capacidade De Suporte de Corpos Receptores

Objetivo: Desenvolvimento de estudos que permitam identificar o valor máximo de determinado poluente que o corpo hídrico pode receber, sem comprometer a qualidade da água e seus usos determinados pela classe de enquadramento.

Objeto	Levantamento sobre a capacidade máxima de determinado corpo hídrico receber poluentes.
Código do PPA	3.5.a
Situação	Em alinhamento com a CTPLAN
Atrasos e Justificativas	

O tema foi objeto de um estudo no Grupo de Trabalho sobre Espécies Invasoras em lagos, no âmbito da CTPlan. Entregue o Relatório à Câmara Técnica, o tema foi assunto debatido na 1ª Reunião Extraordinária da Câmara Técnica de Planejamento e Controle (CTPlan), ocorrida dia 18 de fevereiro de 2020. Nesta reunião ficou deliberada a criação de outro GT para novos estudos. Então, no dia 20 de agosto de 2020, na 2ª Assembleia Geral Extraordinária de 2020 do CBH, foi deliberada a criação do Grupo Trabalho o Grupo de Trabalho para Estudos sobre a Capacidade de Suporte de Corpos Receptores (Capim Branco I). Entretanto, não foi possível instituir a criação do GT pois não houve manifestação dos membros do comitê em compor o referido Grupo de Trabalho, mas o tema tem sido abordado dentro da CTPlan.

Componente 4 – Programa de Impacto na Qualidade de Água

Instituído pela mesma Resolução do componente 3, contempla projetos, ações e práticas de conservação de solos, recuperação de áreas degradadas, recuperação hidroambiental e regularização de fluxos hídricos, além da implantação do programa produtor de água. Para essas medidas, a serem implementadas, foi alocado o maior montante de recursos, correspondente a R\$ 1.505.000,00 (um milhão, quinhentos e cinco mil reais) que deverá ser aplicado a partir de editais de chamamento público.

O objetivo geral deste programa é a implementação de ações mitigadoras do impacto ambiental visando a revitalização da bacia do Rio Araguari e conseqüentemente a melhoria da qualidade e quantidade dos recursos hídricos.

Subcomponente: 4.1 – Recuperação de Áreas Degradadas

Ação Programada: a) Projeto de recuperação no córrego Capão da Erva – Santa Juliana

Objetivo: Apoiar na implantação das ações apontadas no trabalho “Diagnóstico e Prognóstico Ambiental da Microbacia do Córrego Capão da Erva, no Município de Santa Juliana/MG”, produto do processo seletivo Nº 014/2011. Contratação de empresa para fornecimento de material e de mão de obra para demarcação, cercamento e recomposição florestal das Áreas de Preservação Permanente em propriedades inseridas na microbacia do Capão da Erva, localizada no município de Santa Juliana, no Estado de Minas Gerais.

Situação Geral da Situação	
Objeto	Diagnóstico e Prognóstico Ambiental da Microbacia do Córrego Capão da Erva, no Município de Santa Juliana/MG

Código do PPA	4.1.a
Situação	Em Alinhamento com o Secretário de Meio Ambiente do município de Santa Juliana.
Atrasos e Justificativas	
<p>Em janeiro de 2020 a equipe técnica da ABHA convidou o prefeito do município de Santa Juliana para alinhamento deste projeto. Este, não podendo comparecer foi substituído pelo Secretário de Meio Ambiente do município, Sr. Matheus Castro Oliveira. Na reunião ocorrida dia 17 de janeiro de 2020 na ABHA, foi feita a apresentação do projeto inicial e o levantamento das pendências, uma vez que o estudo inicial que diagnosticou as prioridades na microbacia em tela, havia sido realizado em 2011. A partir desse alinhamento presencial, o Secretário de Meio Ambiente de Santa Juliana se comprometeu a atualizar o projeto e ainda procurar junto aos proprietários a assinatura do Termo de Adesão. A equipe técnica da ABHA vem tentando contato com o Secretário desde então, para que possa dar continuidade aos trâmites do Edital e contratação da empresa. No entanto, foi diagnosticado uma grande dificuldade em buscar os proprietários, tampouco suas assinaturas para um Termo de Adesão afim de concretizar o projeto.</p>	

Subcomponente: 4.3 – Ações Especiais

Ação Programada : b) Programa Buriti / DMAE Uberlândia

O Programa Buriti é um programa implementado nas sub-bacias do Uberabinha e do Bom Jardim, em Uberlândia, conduzido pelo Departamento de Água e Esgoto (DMAE), formando parcerias entre o Poder Público e os proprietários rurais, com adesão voluntária.

Objetivo: Fornecimento de material para recuperação de áreas degradadas em propriedades rurais na zona rural de Uberlândia e Uberaba, inseridas no Programa Buriti do Departamento Municipal de Água e Esgoto de Uberlândia.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Manutenção do Plantio e manutenção
Código da ação no PPA	4.3.b
Empresa	Planativa Florestal Eireli

Valor da ação	R\$4.231,43
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	encerrado
Atraso	
Objeto	Plantio de Muda e Manutenção
Código da ação no PPA	4.3.b
Empresa	Raiz Consultoria Hídrica e Ambiental LTAEPP
Valor da Ação	R\$150.000,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Concluído
Atraso	-

Subcomponente: 4.3 – Ações Especiais

Ação Programada : c) Programa Produtor de Água

Objetivo: Programas com características especiais próprias com vista à remuneração por serviços ambientais. Propõe-se iniciar os estudos para sua implementação em região ou sub-bacia a ser escolhida, dentro de critérios estabelecidos por estudos específicos.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Remuneração por serviços ambientais
Código da ação no PPA	4.3.c
Situação	Alinhamento CTPlan Tramitação no CBH

Atrasos e Justificativas

O tema foi assunto discutido com o Secretário de Meio Ambiente de Tapira Sr. Carlos Wagner na 1ª Reunião Extraordinária da Câmara Técnica de Planejamento e Controle (CTPlan), ocorrida dia 18 de fevereiro de 2020. O município de Tapira tem interesse de ser contemplado por este projeto, e, para tanto é necessário que apresente um projeto à ABHA e posteriormente aos membros do CBH para apreciação e deliberação sobre aplicação do recurso para o referido município. Foi definido como Relator da CTPlan para acompanhar o andamento deste projeto o Sr. Luiz Humberto de Freitas Souza (DMAE).

No momento esse projeto está em articulação entre o CBH Araguari e a o município de Tapira.

Componente 5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental.

Instituído como programa estruturador pela Resolução CBH-Araguari nº 43, de 25 de abril de 2013, foi previsto um total aproximado de R\$ 710.000,00 (setecentos e dez mil reais) para o ano de 2020.

Programa que visa direcionar as ações de mobilização e comunicação social, bem como as atividades de Educação Ambiental de maneira estratégica e alinhada aos objetivos do Comitê.

Subcomponente: 5.1 – Mobilização Social

Difusão de informação que permitam que a população tenha conhecimento e possa ser envolvido com a gestão da Bacia Hidrográfica compartilhada através do CBH Araguari.

Objetivo: Fazer uma comunicação mobilizadora e educativa com o propósito de direcionar recursos para fortalecer a gestão das águas, trazendo para o cenário dos debates e das formulações importantes segmentos e atores que atuam na bacia.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Comunicação Social
Código da ação no PPA	5.1. a
Empresa	Fama Comunicação Empresarial LTDA
Valor da Ação	R\$ 85.615,00

Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em Eecução
Atraso	-

Subcomponente 5.2 – Material Institucional

Ação Programada: Confeção de Materiais Impressos

Objeto:	Materiais impressos
Código do PPA	5.2. a
Atrasos e Justificativas	
Devido ao ano de 2020 ter sido um ano comprometido pela Covid-19 em que não possivel o contato físico de pessoas, não confeccionado nehum tipo de material visto que não seria possivel sua distribuição.	

Subcomponente: 5.3 – Difusão em mídias

Ação Programada : Reformulação e manutenção de *websites*

Objetivo: Reformular os websites do CBH Araguari para facilitar o acesso as informações.

Situação Geral das Contratações	
Objeto	Atualização de site
Código da ação no PPA	5.3. a
Empresa	Dois Comunicação e Tecnologia Eireli
Valor da Ação	R\$ 10.152,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em Execução

Atraso	-
Objeto	Manutenção em sites
Código da ação no PPA	5.3. b
Empresa	Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR (NIC BR)
Valor da Ação	R\$ 40,00
Modalidade De Aplicação	Direta
Situação	Em Execução
Atraso	-

Componente 6 – Programa de Atendimento a Demanda Espontânea

Subcomponente: 6.1 – Chamamento Público

Instituído pela resolução 54 de 09 de outubro de 2014, foi previsto o valor total de R\$ 1.612.500,00 (um milhão, seiscentos e doze mil e quinhentos reais).

Forma de direcionar investimentos em áreas ou situações não contempladas pelas linhas de ações descritas neste Plano, está prevista dotação orçamentária para atendimento à demanda espontânea

Ação Programada : a) Recuperação Ambiental do Lixão de Santa Juliana

Objetivo: Aquisição de materiais, locação de máquinas e contratação de serviços para o cercamento da área para o encerramento da disposição irregular a céu aberto dos resíduos sólidos do lixão do Município de Santa Juliana - MG, em concordância com o Projeto de Recuperação Ambiental do Lixão de Santa Juliana aprovado pelo Edital PMI n.º 01/2019.

Objeto	Recuperação Ambiental da área do lixão de Santa Juliana
Código do PPA	6.1. a
Situação	Alinhamento com o Secretário de Meio Ambiente do Município de Santa Juliana

Descrição do Status do Projeto

Em janeiro de 2020, a equipe técnica da ABHA convidou o prefeito do município de Santa Juliana para alinhamento deste projeto, uma vez que continha algumas lacunas e estudos complementares para que fosse contratada a empresa que realizará a recuperação da área do lixão. A reunião foi realizada na ABHA dia 17 de janeiro de 2020, com a equipe técnica da entidade e o Secretário de Meio Ambiente do município, Sr. Matheus Castro Oliveira. A partir desse alinhamento presencial, a ABHA aguardou por meses o envio da atualização das informações para a publicação do Ato Convocatório. Agora, a Secretaria de Meio Ambiente de Santa Juliana está fazendo um levantamento de equipamentos e produtos que estavam previstos no projeto original mas que tornou-se inviável a aquisição dos mesmos na região. O Projeto foi prorrogado para 2021.

Subcomponente: 6.1 – Chamamento Público

Ação Programada: b) Diagnóstico Ambiental na área de abrangência das Quedas do Rio Claro: uma proposta visando a elaboração de um estudo de criação de unidade de conservação.

Objetivo: Fazer um estudo para a criação de unidade de conservação na região das Quedas do Rio Claro.

Objeto	Contratação de Empresa especializada para realização de diagnósticos ambientais na região das Quedas do Rio Claro, para fins de estudo de criação de unidade de conservação no local. .
Código do PPA	6.1. b
Situação	Aguardando informações do IEF.
Atrasos e Justificativas	

O IEF solicitou baixa de diligência do projeto perante o CBH Araguari e posteriormente voltou a apresentar o projeto com uma pequena alteração na qual solicitava que as áreas que já foram licenciadas ambientalmente fossem excluídas da unidade de conservação. A ABHA verificou que o objeto do projeto não seria alterado porém, solicitou ao IEF que fosse então, apresentada quais as áreas seriam excluídas e que fosse feito um novo orçamento do projeto. No momento estamos aguardando o retorno do IEF.

4.2 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Considerando a necessidade de executar estudos, programas, projetos e obras relacionados à melhoria e proteção das águas e que atendam às prioridades estabelecidas no Plano Plurianual de Aplicação, financiados com os recursos arrecadados provenientes da Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos, a equipe técnica multidisciplinar da ABHA tem dado suporte às demandas do CBH Araguari, com participação nas Plenárias, reuniões das Câmaras Técnicas e Grupos de Trabalho, Visitas técnicas ao campo, na elaboração de Editais para diversos fins, na continuidade de ações em andamento, na discussão de implementação de ações previstas, no atendimento aos usuários dos recursos hídricos através do 0800 disponibilizado pela Entidade Equiparada, no atendimento as demandas provenientes do comitê, como por exemplo, na elaboração de Relatórios, na elaboração de pareceres de diversas solicitações feitas pelos membros do CBH. Ao mesmo tempo a equipe administrativa, dá o suporte a todas as demandas da secretaria executiva do CBH.

Ocorre que o cumprimento de ações estabelecidas no Plano Diretor de Recursos Hídricos e no Plano Plurianual de Aplicação, e também a consolidação das metas estabelecidas no Contrato de Gestão 03/2019 foram impactadas devido à paralisação das atividades presenciais da ABHA durante os meses de março a julho de 2020, incluindo processos seletivos de contratação, em virtude das recomendações e dos Decretos dos governos Federal, Estaduais e municipais sobre a adoção de medidas temporárias e emergenciais para evitar o contágio e a propagação da COVID-19; e, ainda, considerando a Declaração de Emergência em Saúde Pública de Importância Internacional pela Organização Mundial da Saúde, em decorrência da Infecção Humana pelo novo Coronavírus.

Assim, desde o retorno das atividades do Comitê, a ABHA vem trabalhando para que as ações estabelecidas sejam implementadas e as metas alcançadas, buscando uma evolução importante na gestão de recursos hídricos no CBH Araguari e, principalmente, na gestão dos recursos da cobrança.

RELATÓRIO ANUAL DE ACOMPANHAMENTO DAS AÇÕES

Este relatório retrata com fidedignidade a execução física e financeira do Plano de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos em âmbito da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari.

Araguari - MG, 30 de Março de 2021.



Neila Cristiane Turlon
Analista Ambiental

EXECUÇÃO DAS AÇÕES PREVISTAS NO PDRH

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO

Apêndice 2 - indicador 2B

Contrato de Gestão 003/2019

Ano base 2020

Março de 2021

INTRODUÇÃO.....	3
PLANO DIRETOR DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUARI.....	4
AÇÕES E PRIORIDADES DO PLANO DIRETOR EXECUTADOS COM RECURSO DA COBRANÇA	9
RECOMENDAÇÕES DE AÇÕES COM VISTAS À ACELERAÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DIRETOR DE RECURSOS HÍDRICOS.....	11
CONSIDERAÇÕES FINAIS	11

INTRODUÇÃO

A Lei nº 9.433, de 08 de janeiro de 1997, é um marco no Brasil em relação ao processo de gestão dos recursos hídricos. Essa Lei Cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, e torna obrigatória a elaboração de planos de Recursos Hídricos, incluindo o Plano Diretor de Bacias Hidrográficas.

A Política Estadual de Recursos Hídricos é regida pela lei nº Estadual 13.199 de 29 de janeiro de 1999 que criou também a Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos, o qual é integrado pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – SEMAD, o Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH-MG –, o Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM -, os comitês de bacia hidrográfica, os órgãos e as entidades dos poderes estadual e municipais, cujas competências se relacionem com a gestão de recursos hídricos, e as agências de bacias hidrográficas.

Dada a diversidade de interesses em relação ao uso da água, a distribuição desigual e o uso inadequado, há conflitos e riscos à garantia desse recurso para as gerações presentes e futuras. Os Comitês surgem como uma forma de reverter esse quadro, ao permitirem a conciliação dos diferentes interesses e a construção coletiva das soluções. A sua composição contribui para que todos os setores da sociedade com interesse sobre a água na bacia tenham representação e poder de decisão sobre sua gestão: estão ali representantes do Poder Público (das esferas municipal e estadual), da sociedade civil (ONGs, universidades, associações) e de usuários de água.

O Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Araguari foi instituído pelo Decreto 39.912, de 22 de setembro de 1998. Sua finalidade é promover, por meio da gestão de recursos hídricos, o desenvolvimento sustentável da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari.

É constituído em igual número por representantes governamentais e da sociedade, o Comitê é um verdadeiro parlamento das águas, composto por 72 membros: 36 titulares e 36 suplentes, desses 9 representam o Poder Público Municipal, 9 representam o Poder Público Estadual, 9 representam os usuários de recursos hídricos e 9 representam a sociedade civil.

O Comitê do Rio Araguari Instituiu a cobrança pelo uso de recursos hídricos em 20**** e decidiu ter como Entidade Equiparada a ABHA – Gestão de águas - Associação multissetorial de Usuários de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, a qual foi equiparada à Agência de Bacia por meio da Deliberação nº 55 do CERH – Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Minas Gerais.

Em 2010 a ABHA Gestão de Águas passou a assinar contratos e aditivos com o IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas que estabeleceu em seu objeto, o alcance pela

Entidade Equiparada das metas constantes no Programa de Trabalho anexo aos Contratos.

A ABHA Gestão de Águas assinou seu primeiro contrato de Gestão em 02 de dezembro de 2009 com prazo de 3 anos. Esse contrato foi seguido de dois termos aditivos.

A renovação desse contrato veio em 05 de dezembro de 2012 com número 001/2012, prazo de 05 anos e posteriormente 01 termo aditivo.

Em 19 de dezembro de 2017 foi assinado um novo contrato de gestão entre a ABHA Gestão de Águas e o IGAM Instituto Mineiro de Gestão das Águas. E no dia 26 de dezembro de 2018 assinou o primeiro termo aditivo deste contrato.

Por último, em 05 de dezembro de 2019 foi assinado o contrato n° 003/2019 pelo qual a Entidade Equiparada apresenta através deste relatório o cumprimento da meta prevista no Indicador 2-B Implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos, apresenta a avaliação da execução das ações previstas no Plano Diretor de Recursos Hídricos com recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos, contendo: i) providências adotadas pela Entidade Equiparada para a execução das ações, inclusive articulação com outros entes do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos (SINGREH); ii) identificação do componente/subcomponente do Plano Diretor executados; iii) identificação do componente/subcomponente do Plano Diretor executados com recursos de outras fontes) recomendações de ações com vista a aceleração da implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos.

PLANO DIRETOR DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUARI

São instrumentos de planejamento que servem para orientar a sociedade e, mais particularmente, a atuação dos gestores, no que diz respeito ao uso, recuperação, proteção, conservação e desenvolvimento dos recursos hídricos.

De acordo com a Lei das Águas, são planos diretores que visam fundamentar e orientar a implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos e a gestão das águas.

São formados com uma visão de longo prazo, sendo que em geral, trabalham com horizontes entre dez e vinte anos, acompanhados de revisões periódicas.

Entre seus objetivos estão a definição de uma agenda de recursos hídricos, identificando ações de gestão, programas, projetos, obras e investimentos prioritários, dentro de um contexto que inclua os órgãos governamentais, a sociedade civil, os usuários e as diferentes instituições que participam do gerenciamento dos recursos hídricos, compatibilização do uso, controle e proteção dos recursos hídricos às aspirações sociais, atendimento das demandas de água com foco no desenvolvimento

sustentável (econômico, social e ambiental), equilíbrio entre oferta e demanda de água, de modo a assegurar as disponibilidades hídricas em quantidade, qualidade e confiabilidade adequada aos diferentes usuários; e a orientação do uso dos recursos hídricos por meio de processo iterativo, considerando variações do ciclo hidrológico e dos cenários de desenvolvimento. Já os objetivos finalísticos se resume na melhoria das disponibilidades hídricas, superficiais e subterrâneas, em qualidade e quantidade na redução dos conflitos reais e potenciais de uso da água, bem como dos eventos hidrológicos críticos e na percepção da conservação da água como valor socioambiental relevante.

O Plano Estadual de Recursos Hídricos está previsto como instrumento em todas as políticas de recursos hídricos dos estados brasileiros, constituindo-se, simultaneamente, como um instrumento de apoio e de orientação político-institucional capaz de responder às demandas decorrentes das atribuições dos órgãos gestores estaduais e dos conselhos estaduais de recursos hídricos. Funciona como peça de compatibilização, articulação e, mesmo, de estruturação dos demais instrumentos de gestão, previstos no Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos.

O Plano Plano Diretor de Recursos Hídricos foi aprovado pelo Comitê da Bacia do Rio Araguari por meio da Resolução CBH Araguari nº 07, de 30 de julho de 2008. Foi submetido à apreciação do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Minas Gerais e aprovado por meio da Deliberação CERH nº 234, de 12 de maio de 2010.

O documento foi construído para notear ações no campo político e oferecer instrumentos para a ação da Agência de Bacia no campo administrativo e operacional. As propostas do plano definem a forma de gestão a ser adotada pelo CBH e Agência de Bacia – Entidade Equiparada.

O Plano Diretor de Recursos Hídricos do Comitê de Bacia do Rio Araguari propõe objetos de programas específicos e medidas mitigadoras com a finalidade de gerar programas e ações que objetivam a melhoria da qualidade e quantidade dos recursos hídricos, onde estão contemplados as ações de saneamento básico, manejo, conservação e recuperação ambiental, ambos voltados para a garantia de recursos hídricos. No quadro abaixo estão dispostos os programas as medidas mitigadoras propostas no Plano de Recursos Hídricos.

Programas
Cadastramento de usuários

Conhecer os usuários de água da bacia quanto à sua demanda, localização e tipo de uso que faz dos recursos hídricos, melhorando o cenário evolutivo das pressões nos mananciais.
Classificação qualitativa de RH
Definir por meio do conhecimento das demandas, da participação da comunidade e da vocação regional, a classe de uso preponderante das águas dos mananciais da bacia, considerando ainda as premissas contidas nos estudos do plano e apresentadas nas audiências públicas
Reformulação da Outorga de direito de uso de Recurso Hídrico
Revisar a forma de aplicação deste instrumento de gestão, acrescentando às análises e concessões as necessárias avaliações para consecução dos objetivos do Plano Diretor de Recursos Hídricos, viabilizando a gestão proposta pelo Comitê de Bacia.
Controle de qualidade de RH
Determinar o IQA dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos nas dezoito sub bacias da bacia do rio Araguari, identificando desconformidades com os padrões definidos na classificação segundo a classe de usos preponderantes e adotando ou alterando a intensidade de ações de correção.
Cobrança pelo uso de RH
Implementar a cobrança pelo uso dos recursos hídricos de forma a obter e quantificar os efeitos do instrumento, permitindo e viabilizando a implantação dos demais programas com a aplicação dos recursos gerados.
Classificação Quantitativa de RH
Classificar em padrões de proporção da vazão mínima, os mananciais conforme a preponderância e efeito sócio-econômico dos usos, com vista ao atendimento das prioridades eleitas na classificação qualitativa dos recursos hídricos.
Gestão Compartilhada de RH
Promover a compatibilização entre a disponibilidade e a demanda em curto prazo, integrando o órgão gestor e os usuários nos trechos, na busca de alternativas para gestão dos recursos hídricos em condição de conflito
Gestão ABHA - Estado
Aproximar a ABHA no cumprimento das funções de Agência de Bacia, dos entes componentes do SISEMA para que as propostas do Plano Diretor sejam incluídas no elenco de diretrizes a serem seguidas na análise e concessão de autorizações para exploração ou conservação de recursos naturais vinculados aos recursos hídricos.
Programa produtor de água
Compor um instrumento único, responsável pela implementação de medidas de recuperação e conservação dos compartimentos naturais influentes na qualidade e quantidade de água,

de forma a envolver os beneficiários dos recursos hídricos por trecho de bacia, mensurando e premiando os envolvidos no programa pelos efeitos obtidos de sua aplicação.

Recuperação e conservação ambiental

Estabelecer procedimentos da atuação da ABHA na recuperação e conservação dos compartimentos ambientais vinculados aos recursos hídricos, em regiões fora de alcance do programa Produtor de Águas, definindo as formas de compensação pelos serviços ambientais prestados pelos proprietários de áreas com vegetação em seu estado natural e a criação de unidade de conservação.

Novas medidas para regularização de vazões

Estabelecer medidas de regularização da vazão para o atendimento das demandas que se apresentarem inacessíveis pelas propostas de regularização de vazão por reservação em áreas distintas nas sub bacia, e promover a integração do interesse do uso em trechos distintos da bacia

Medidas Mitigadoras

Disciplinamento do uso da terra

A maneira efetiva para disciplinar o uso da terra consiste na aplicação dos dispositivos legais. Propõe-se, além da implantação do Programa Produtor de Água, a revisão dos critérios para localização das áreas de Reserva Legal atribuindo, a este instituto, a função de produção de água em quantidade e qualidade;

Recuperação de áreas degradadas

Recomposição da cobertura vegetal em áreas degradadas é extremamente importante, pois, sem a cobertura vegetal, a água precipitada não infiltra nas camadas sub-superficiais do solo originando o escoamento superficial que ao atingir os cursos d'água gera vazões máximas (enchentes);

Controle de focos de erosão

Os focos erosivos constituem a principal fonte produtora de material mineral que pode provocar o assoreamento de rios e córregos. Normalmente estão relacionados a remoção da cobertura vegetal diminuindo a capacidade de infiltração da água das chuvas o que favorece o escoamento superficial carreando as partículas de solo;

Construção de canalizações interceptoras

Tem por objetivo interceptar os esgotos coletados na rede pública dos municípios que tem sua sede dentro dos limites da bacia, antes que eles atinjam os cursos d'água;

Construção de bacias de sedimentação

Tem como objetivo reter o material particulado, antes que ele chegue aos cursos d'água. A implantação é recomendada principalmente nos municípios com solos sujeitos a fenômenos

erosivos
Não utilização de áreas úmidas (veredas, várzeas e covoais)
Deve-se evitar o uso destas áreas, uma vez que são as grandes responsáveis pela alimentação do lençol reático e manutenção dos cursos d'água no período seco do ano, estas áreas localizam-se predominantemente nos rios Uberabinha, rio Claro, ribeirão das Furnas e Santa Juliana;
Adoção de cultivo mínimo e plantio direto
Tais práticas mantêm o solo com cobertura vegetal na maior parte do ano, minimizando os processos erosivos (pluviais e eólicos), favorecem a infiltração e aumentam a potencialidade de seqüestro de carbono, uma vez que o solo fica poucos meses do ano sem cobertura vegetal;
Controle do uso do solo urbano
Os cursos d'água ue percorrem os perímetros urbanos de modo geral estão aterrados e ou canalizados, com despejo de esgoto doméstico e industrial, presença de depósito de entulhos e resíduos sólidos próximos as margens, ausência de vegetação ciliar, solapamento das margens e assoreamento do leito fluvial. Verifica-se também a ocupação indevida das margens, a excessiva impermeabilização das vertentes e o acúmulo de lixo nas ruas;
Regularização dos fluxos hídricos
Durante a chuva, deve-se reter o máximo possível a água, de forma a favorecer a infiltração, conseqüentemente alimentar o lençol freático. Com prática de manutenção da cobertura vegetal, plantio perpendicular a direção da enconsta, construção de curvas de nível, terraceamento e bacias de captação, sem lançar mão da construção de barragens sobre os leitos dos cursos d'água;
Incorporação de praticas conservacionistas e manejo do solo
Culturas em faixas, cordões de vegetação permanente, construção de nível e terraços, plantio, cultivo mínimo e plantio direto;
Controle da disposição final de lixo
Deverá ser incentivado o uso de coleta seletiva, fabricação de compostos orgânicos e, o restante do material deverá ser enterrado em aterros apropriados e/ou incenerado;
Controle do lançamento de esgotos
Os esgotos domésticos e industriais devem ser tratados adequadamente antes de serem lançados nos cursos d'água;
Controle do uso de fertilizantes e agrotóxicos
Deve-se promover a utilização adequada de produtos agroquímicos, desenvolvendo programas de monitoramento, capacitação e fiscalização;
Controle do uso da água (exigência de outorgas)

Incentivar os diferentes usuários do recurso água a requerem a licença para utilização, aumentar a fiscalização;

Conscientização ambiental

Elaborar campanhas esclarecendo a população sobre a importância da preservação dos recursos hídricos para a sustentabilidade do ambiente, tais campanhas deverão abarcar prioritariamente a população jovem.

AÇÕES E PRIORIDADES DO PLANO DIRETOR EXECUTADOS COM RECURSO DA COBRANÇA

A ABHA como entidade equiparada vem dando suporte à implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos (PDRH) do CBH Rio Araguari, atuando de forma conjunta com diversos atores da bacia em alinhamento com o CBH do Rio Araguari.

O objetivo deste relatório é demonstrar as principais ações executadas pela ABHA sob a demanda do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, no âmbito do Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari, associadas ao Plano Diretor de Recursos Hídricos e ao Plano Plurianual de Aplicação 2020-2023.

Projeto	Objeto	Programa do PRH	Componente do PAP 2020-2023	Sub Componente do PAP 2020-2023	Código da Atividade no PPA 2020-2023	Valor executado Em 2020 (r\$)
-	Atender as demandas do CBH Araguari	Gestão Compartilhada de RH	1 – Programa de Atendimento às Atividades do CBH Araguari	1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH	1.1.a	38.439,99
ProUrgas	Contratação de pessoa Jurídica para integração de estágios	Outorga de Direito do uso de água	2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	2.1 – Planejamento Estratégico	2.1.a	R\$ 17.219,26
Cadastro técnico multifinalitário.	Levantamento em campo dos elementos que compõem os sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e drenagem pluvial.	Controle de Qualidade de RH	3 – Programa de Qualidade de Água	3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário	3.2. a	R\$ 176.609,16
Programa Buriti	Manutenção de plantio	Classificação Quantitativa de RH	4 – Programa de Impacto na Quantidade de Água	4.3 – Ações Especiais	4.3.a	R\$4.231,43
	Fonecimento de Mudas para plantio					R\$150.000,00
-	Comunicação social	Gestão Compartilhada de RH	5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental	5.1 – Mobilização Social	5.1. a	R\$ 85.615,00
	Construção e reformulação de <i>websites</i>					R\$ 10.192,00

RECOMENDAÇÕES DE AÇÕES COM VISTAS À ACELERAÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DIRETOR DE RECURSOS HÍDRICOS

A implementação do Plano diretor não é uma tarefa simples de elaborar, pois depende da participação de diversos atores envolvidos na gestão dos Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica.

Neste sentido a ABHA Gestão de Águas tem atuado de forma a implementar o plano Diretor do CBH Araguari concentrando seus esforços nos diversos atores da Bacia, através de reuniões de Câmaras Técnicas, Grupos de Trabalhos, estudos específicos, além de buscar parcerias com órgãos públicos, e realizar contratações.

A participação das Camaras Técnicas é importante, uma vez que têm por atribuição subsidiar a tomada de decisões do comitê, desenvolvendo e aprofundando as discussões temáticas necessárias antes de sua submissão ao plenário.

Uma das estratégias para fortalecimento seria a criação de Regimento Interno que definirá, claramente, as funções, obrigações e responsabilidades das Câmaras Técnicas, dos seus integrantes e dos membros do Comitê, assim como uma discussão sobre a necessidade de criação de novas câmaras. A capacitação dos membros das câmaras técnicas também poderia agregar valor às discussões e deliberações.

Para se ter sucesso na implementação de políticas públicas a mobilização social é um processo muito importante. Na mobilização, os caminhos são construídos de forma coletiva, compartilhando assim os direitos e responsabilidades de cada um na construção do objetivo final. Neste sentido, destaca-se a importância da capacidade de mobilização social por parte da equipe responsável pela realização dos Programas de fortalecimento do Comitê de Bacia. O foco principal do comitê para implementação do Plano do diretor tem se baseado nos Instrumentos de Gestão. Entre eles está também a atualização da proposta dos mecanismos de cobrança pelo uso de recurso hídrico onde a entidade responsável realizará oficinas, seminários, simulações para atualização do PPU – Preço Público Unitário, a definição das bases de cálculo, mecanismos específicos para determinados setores ou tipos de uso, valores da cobrança e coeficientes.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Considerando a necessidade de executar estudos, programas, projetos e obras relacionados à melhoria e proteção das águas e que atendam às prioridades estabelecidas no Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica, financiados

com os recursos arrecadados provenientes da Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos, a equipe técnica multidisciplinar da ABHA tem dado suporte às demandas do CBH Araguari, como por exemplo, a participação das reuniões das Câmaras Técnicas, a elaboração de Editais de Chamamento Público, a continuidade de ações em andamento e a discussão de implementação de ações previstas; e equipe administrativa, que dá suporte a todas as demandas de secretaria executiva do CBH.

Ocorre que para o cumprimento de ações estabelecidas no Plano Diretor de Recursos Hídricos e no Plano Plurianual de Aplicação, e também a consolidação das metas estabelecidas no Contrato de Gestão da ABHA foram impactadas devido devido à paralisação das atividades presenciais da ABHA durante os meses de março a julho de 2020, incluindo processos seletivos de contratação, em virtude das recomendações e dos Decretos dos governos Federal, Estaduais e municipais sobre a adoção de medidas temporárias e emergenciais para evitar o contágio e a propagação da COVID-19; e, ainda, considerando a Declaração de Emergência em Saúde Pública de Importância Internacional pela Organização Mundial da Saúde, em decorrência da Infecção Humana pelo novo Coronavírus.

Assim, desde o retorno das atividades do Comitê e com uma nova equipe técnica, a ABHA vem trabalhando para que as ações estabelecidas sejam implementadas e as metas alcançadas, buscando uma evolução importante na gestão de recursos hídricos no CBH Araguari e, principalmente, na gestão dos recursos da cobrança.

Araguari - MG, 30 de março de 2021.



Neila Cristiane Turlon

Analista Ambiental

EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES DO PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL

Relatório 2 - Contrato de Gestão 03/2019

Março / 2021

Sumário

1 - Orçamento Planejado e executado.....	3
2 - Descrição das atividades executadas.....	6
Componente 1 - Programa de Atendimento as Atividades do CBH Araguari	6
Componente 2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	12
Subcomponente 2.2 – Ações Institucionais	12
Ação Programada:.....	12
Componente 3 – Programa de Qualidade de Água.....	12
Subcomponente 3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário	13
Componente 4 – Programa de Impacto na Qualidade de Água	14
Subcomponente: 4.1 – Recuperação de Áreas Degradadas	14
Componente 5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental.	19
Subcomponente: 5.1 – Mobilização Social.....	19
Subcomponente: 5.3 – Difusão em mídias.....	19

Relatório de Execução do Plano de Aplicação Anual

Este Relatório tem como objetivo contemplar e descrever todas as atividades do Plano de Aplicação Plurianual que foram executadas em 2020.

1 - Orçamento Planejado e Executado

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari	Orçamento	Realizado até	%
Plano Plurianual de Aplicação – Período 2020-2023	Planejado	31/12/2020	Gasto
1 - Programa de Atendimento as Atividades do CBH Araguari	2020	2020	
1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari			
a) Apoio e Manutenção do Comitê	100.000,00	6.935,90	6,94
b) Agenda anual de atividades	70.000,00	27.134,83	38,76
c) Mobilização /social	15.000,00	-	0,0
d) Treinamento e Capacitação	75.000,00	484,32	0,65
Total do Componente 1	260.000,00	34.555,05	13,29
2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	2020	2020	
Gerenciamento de Projetos	229.528,65		0,0
2.1 – Planejamento Estratégico			
a) Sistema de Informação sobre Recursos Hídricos (concepção, implantação, manutenção)	2.000.000,00	-	0,0
2.2 – Ações Institucionais			
a) Programa PróURGA (cooperação mútua Semad/IGAM//Comitê)	210.382,00	17.219,26	8,18%
2.3. Gestão de águas subterrâneas			
2.4. – Ações Especiais			
a) Revisão e metodologia da Cobrança	250.000,00	-	0,0

b) Revisão do Plano Diretor de recursos Hídricos			
c) Enquadramento dos corpos de água em classes	600.000,00		0,0
Total do Componente 2	3.289.910,65	17.219,26	0,52
3 – Programa de Qualidade de Água	2020	2020	
Gerenciamento de projetos	337.500,00		0,00,0
3.1 – Sistemas de abastecimento de água			
a) Combate a perdas de água nos sistemas de abastecimento			
3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário			
a) Sistemas de coleta e tratamento de esgotos domésticos urbanos	3.000.000,00	176.609,16	6
b) Intervenções de baixo custo em comunidades rurais			
3.3 – Gerenciamento de Resíduos Sólidos			
a) Planos e ações de gerenciamento			
3.4 – Gerenciamento de Drenagem urbana			
a) Planos e ações de gerenciamento			
3.5 – Ações Especiais			
a) Estudos sobre capacidade de suporte de corpos receptores	1.500.000,00		0,0
Total do Componente 3	4.837.500,00	176.609,16	3,65
4 – Programa de Impacto da Quantidade de Água	2020	2020	
Gerenciamento de Projetos	105.000,00		0
4.1 Recuperação de áreas degradadas			
a) Projeto de recuperação do Córrego Capão da Erva – Santa Juliana	700.000,00		0,0
b) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio Capivara			
c) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão do			

Inferno

d) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão Santo Antônio

e) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Ribeirão das Furnas

f) Projeto de Recuperação na sub-bacia do Rio São João

4.2 Intervenções de baixo custo e estradas vicinais

a) Recuperação e contenção de processos erosivos

4.3 – Ações especiais

a) Sustentabilidade de Sub-bacias Hidrográficas/Zonamento Ambiental Produtivo

b) Programa Buriti / DMAE Uberlândia	350.000,00	154.231,43	44,07
--------------------------------------	------------	------------	-------

c) Programa Produtor de água	350.000,00		0,0
------------------------------	------------	--	-----

d) Programa de recuperação hiroambiental / Parceria IEF

Total do Componente 4	1.505.000,00	154.231,43	10,25
------------------------------	---------------------	-------------------	--------------

5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental	2020	2020	
--	-------------	-------------	--

5.1 – Mobilização Social	300.000,00	85.615,00	28,54
---------------------------------	------------	-----------	-------

5.2 – Material Institucional	180.000,00	-	0,0
-------------------------------------	------------	---	-----

5.3 Difusão de Mídias	230.000,00	10.192,00	4,43
------------------------------	------------	-----------	------

Total Componente 5	710.000,00	95.807,00	13,49
---------------------------	-------------------	------------------	--------------

6 – Programa de Atendimento a Demanda Espontanea	2020	2020	
---	-------------	-------------	--

Gerenciamento de Projetos	112.500,00		0,0
---------------------------	------------	--	-----

6.1 – Chamamento Público	1.500.000,00		0,0
---------------------------------	--------------	--	-----

Total Componente 6	1.612.500,00		0,0
---------------------------	---------------------	--	------------

Total Geral	12.214.910,65	478.421,90	3,92
--------------------	----------------------	-------------------	-------------

2 - Descrição das atividades executadas

Componente 1 - Programa de Atendimento as Atividades do CBH Araguari

Subcomponente 1.1 – Apoio, manutenção e fortalecimento do CBH Araguari

Ação Programada: a) Apoio e Manutenção do Comitê

1.1.a – Atividade responsável pelo suporte do serviço de secretariado, e pelas demais despesas decorrentes para sua funcionalidade. As contratações foram feitas através de pedidos de cotação individual para cada atividade. Os valores das ações estão descritos na tabela 1.

Identificação do contratado	Objeto	Processo Seletivo	Nº Contrato	Valor da Contratação	Valor desembolsado	Data de desembolso	Situação atual
DIARIO SERVIÇOS DE INTERMEDIações	PUBLICAÇÃO NO DIÁRIO DO ESTADO - COFFEE BREAK	-	-	1.799,89	R\$ 1.799,89	05/02/2020	encerrado
EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS	Postagem correio	-	9912359692	Natureza Continuada	R\$ 223,50	Dia 11 de cada mês	em execução
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS	Publicações Ato Convocatório Conjunto 006/2020, Atos Convocatórios IGAM 001, à 005/2020	-	-	3.189,24	R\$ 3.189,24	20/02/2020 06/03/2020 11/03/2020 26/06/2020 07/07/2020 02/12/2020	encerrado
TELEMAR NORTE LESTE S/A.	Conta de Telefone	-	-	Natureza Continuada	R\$ 1.590,62	Dias 02 e 05 de cada mês	em execução
WD SERVICOS LTDA	Locação de Veículo	PSC 007/2017	009/2017	10.808,70	R\$ 132,65	06/01/2020	encerrado
Total					R\$ 6.935,90		

Ação Programada: Agenda anual de atividades

1.1. b) Atividades formais que serão desenvolvidas como atribuição deliberativa e consultiva do Comitê, estando previstas reuniões plenárias, funcionamento das Câmaras Técnicas e de eventuais Grupos de Trabalho, reuniões e viagens institucionais da Diretoria e de outros membros, participação em outros grupos colegiados, além de novas demandas apresentadas.

Para esta ação estava previsto o desembolso de R\$ 70.000,00. Porém devido a Pandemia da Covid-19 as atividades do Comitê foram desenvolvidas de forma virtual, o que reduziu o desembolso desta atividade.

A tabela 2 apresenta os desembolsos desta ação.

Identificação do contratado	Objeto	Processo Seletivo	Nº Contrato	Valor da Contratação	Valor desembolsado	Data de desembolso	Situação atual
HARDY VIAGENS E TURISMO LTDA	Passagens Aéreas	PSC 005/2019	006/2019	150.000,00	R\$ 6.176,55	23/01/2020	encerrado
HARDY VIAGENS E TURISMO LTDA	Passagens Aéreas	PC 007/2020	-	2.533,63	R\$ 2.533,63	20/03/2020	encerrado
HARDY VIAGENS E TURISMO LTDA	Passagens Aéreas	PC 008/2020	-	2.052,93	R\$ 2.052,93	20/03/2020	encerrado
IRMAOS CARVALHO ALIMENTOS LTDA	Coffee Break	PC 053/2018	003B/2019	10,20 por pessoa	R\$ 433,25	09/01/2020	encerrado
PANIFICADORA KI PAO LTDA	Coffee Break	PC 053/2018	003/2019	9,00 por pessoa	R\$ 99,00	30/01/2020	encerrado
PANIFICADORA KI PAO LTDA	Coffee Break	PC 005/2020	-	360,00	R\$ 360,00	20/02/2020	encerrado
PRISCILLA CANDIDA	Recepcionista	PC 006/2020	-	150,00	R\$ 150,00	16/03/2020	encerrado
TRADE MARKETING HOTEIS, TURISMO E EVENTOS LTDA	Passagens Aéreas	PSC 001/2020	003/2020	9,90 + custo da passagem aérea	R\$ 3.730,00	06/04/2020	encerrado
TRADE MARKETING HOTEIS, TURISMO E EVENTOS LTDA	Locação de Veículo	PC 009/2020	-	Passagens Aéreas 555,90	R\$ 555,90	01/06/2020	encerrado
WD SERVICOS LTDA	Locação de Veículo	PSC 007/2017	009/2017	10.808,70	R\$ 132,65	10/02/2020	encerrado

WD SERVICOS LTDA	Locação de Veículo	PC 010/2020	-	140,00	R\$ 140,00	01/06/2020	encerrado
Total					R\$ 16.363,91		

Atividades Executadas para o desempenho do CBH Araguari

Tabela 2: Realização de Reuniões Plenárias do CBH Araguari no ano de 2020.				
Ordem	Reuniões	Data	Horário	Local
1ª	Ordinária	06.02.2020	8h30	Ministério Público do Estado de Minas Gerais - Edifício Promotor de Justiça Sebastião Naves de Resende Filho
2ª	Ordinária	03.12.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
1ª	Extraordinária	13.08.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
2ª	Extraordinária	20.08.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
3ª	Extraordinária	03.09.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet
4ª	Extraordinária	16.10.2020	8h30	Videoconferência Plataforma Google Meet

Tabela 3 - Reuniões de Diretoria					
Ordem	Reuniões	Data	Horário	Local	Município
1ª	Extraordinária	22.01.2020	8h30	ABHA Gestão de	Araguari

				Águas	
1ª	Ordinária	21.07.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-
2ª	Extraordinária	06.10.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-
2ª	Ordinária	16.11.2020	9h	Videoconferência Plataforma Google Meet	-

Tabela 4 - Reuniões das Câmaras Técnicas e Grupos de Trabalho do CBH Araguari

CTs e GTs	Data	Local
CTIL - Câmara Técnica de Assuntos Institucionais e Legais	19.02.2019	Araguari - MG
CTOC - Câmara Técnica de Outorga e Cobrança;	18.02.2020	Uberlândia (MG)
	03.08.2020	Videoconferência
	14.08.2020	Videoconferência
	24.08.2020	Videoconferência
	21.12.2020	Videoconferência
	28.12.2020	Videoconferência
CTPlan - Câmara Técnica de Planejamento e Controle	18.02.2020	Uberlândia (MG)
	21.08.2020	Videoconferência
	09.10.2020	Videoconferência
	15.10.2020	Videoconferência
	07.12.2020	Videoconferência
CT de Assuntos Institucionais e Legais	19.02.2020	Videoconferência

GT Espécies Invasoras - Grupo de Trabalho de Diagnóstico da Proliferação de Espécies Invasoras dos Reservatórios no Rio Araguari e Rio Quebra Anzol	21.01.2020	Uberlândia (MG)
GACG - Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão no âmbito do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari	14.10.2020	Videoconferência
	16.11.2020	Videoconferência
GT PPA - Grupo de Trabalho de Revisão do Plano Plurianual de Aplicação	09.10.2020	Videoconferência
GT RMC – Revisão da Metodologia de Cobrança	09.10.2020	Videoconferência
GT Plano de Comunicação	07.10.2020	Videoconferência
	29.10.2020	Videoconferência
	11.11.2020	Videoconferência

Tabela 5 - Processos de outorgas analisados		
Nº do processo	Proprietário	Status
5780/2010	CEMIG geração e Transmissão S.A.	Deferido
529/2016 e 7578/2017	CBMM	Deferido
01103/2020	Coletiva	Instituindo CGL
01066/2020	Coletiva	Instituindo CGL

Tabela 6 visita técnica ao campo	
Projeto Buriti – DMAE	18/02/2020

Tabela 7 - Deliberações e documentos oficiais emitidos pelo Comitê de Bacia Hidrográfica
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 76, De 03 De Dezembro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 77, De 03 De Dezembro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 75, De 20 De Novembro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 74, De 20 De Novembro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 78 De 03 De Dezembro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 73, De 20 De Outubro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 72, De 16 De Outubro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 64, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 65, De 20 De Agosto De 2020.

Deliberação CBH Araguari Nº 66, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 67, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 68, De 20 De Agosto De 2020.
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 69 De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 70, De 20 De Agosto De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 71, De 20 De Agosto De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 63, De 27 De Março De 2020.
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 59 De 06 De Fevereiro De 2020
Deliberação CBH Araguari Nº 62, De 06 De Março De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 60, De 06 De Fevereiro De 2020.
Deliberação CBH Araguari Nº 61, De 06 De Fevereiro De 2020
Deliberação Normativa CBH Araguari Nº 58 De 06 De Fevereiro De 2020.

Componente 2 – Programa de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos

Subcomponente 2.2 – Ações Institucionais

Ação Programada:

2.2. a) O Programa ProURGAS visa a cooperação entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (SEMAD), o Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari. Seu objetivo é oferecer apoio técnico-administrativo no tratamento de dados, e instruir em processos de outorgas de empreendimentos locais na Unidade de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos do Rio Araguari – UPGRH PN2. Para a execução dessa atividade foi publicado o ato convocatório nº 03/2020 e a empresa vencedora foi a Fundação de Educação, Cultura, Desenvolvimento Empresarial, Social, Ciência e Tecnologia pelo valor de R\$ 156.016,80. Foram desembolsados duas parcelas para pagamento dos 12 estagiários contratados, nos dias 09 de novembro e 07 de dezembro de 2020 no total de R\$ 17.219,26. O saldo restante no valor de R\$ 138.797,54 será repartido nos anos de 2021 e 2022.

O resultado alcançado foi um total 637 outorgas analisadas nos três meses.

Componente 3 – Programa de Qualidade de Água

Subcomponente 3.2 – Sistema de Esgotamento Sanitário

Ação Programada:

3.2. a) Sistema de Coleta e tratamento de esgotos domésticos urbanos.

Para a elaboração de um sistema de coleta e tratamento de esgoto sanitário com qualidade, foi verificado que antecedendo essa ação, seria necessário um levantamento de dados dos elementos que compõe os sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e drenagem pluvial. Para isso foi criado o projeto cadastro de redes, no qual será feito um levantamento das redes nos municípios selecionados. Foi realizado o Ato convocatório nº 004/2020 e a empresa contratada foi a Planal Tecnologia Serviços e Engenharia pelo valor de R\$ 1.881.823,80.

Como resultado em 2020 recebemos o plano de trabalho, o primeiro produto da contratação, pelo qual foi desembolsado o equivalente a R\$ 176.609,16.

O projeto continuará em execução em 2021 com valor a ser desembolsado de R\$1.705.214,64

Abaixo Fotos de parte do trabalho desempenhado para a execução desse projeto.





Componente 4 – Programa de Impacto na Qualidade de Água

Subcomponente: 4.3 –Ações Especiais

Ação Programada:

4.3. b) Programa Buriti / DMAE Uberlândia

O Programa Buriti foi criado com o objetivo de proteger, recuperar nascentes e fazer o plantio de matas ciliares, garantindo que não falte água suficiente e de qualidade para abastecer Uberlândia e as atividades rurais.

As ações de proteção são desenvolvidas em propriedades rurais localizadas nas bacias dos rios Uberabinha, Araguari e ribeirão Bom Jardim, mananciais responsáveis pelo abastecimento em Uberlândia.

O objetivo desse projeto foi o fornecer material para recuperação de áreas degradadas em propriedades rurais na zona rural de Uberlândia e Uberaba, inseridas no Programa Buriti do Departamento Municipal de Água e Esgoto de Uberlândia. O programa iniciou-se em 2019, prosseguindo e sendo finalizado em 2020.

Através dos Atos Convocatórios 004/2019 foram contratados os serviços de Fornecimento de arame e esticador de arame liso, fornecimento de madeira, fornecimento de mudas de espécies nativas do cerrado, mão de obra para construção de cercas, mão de obra para plantio de mudas nativas. Já o fornecimento de fornecimento de insumos agrícolas, foi contratado através do Ato Convocatório 006/2019. O plantio iniciou-se em novembro de 2019 e foi finalizado em fevereiro de

2020. Posteriormente nos meses de abril e novembro de 2020 foram realizadas duas manutenções no plantio, concluindo assim o projeto.

O pagamento dessas atividades está demonstrado na tabela abaixo.

Objeto	Empresa Contratada		Valor	Desembolsado em 2019	Data do Desembolso	Desembolsado em 2020	Data do Desembolso
Fornecimento de arame e esticador de arame liso	Baracui Comercial LTDA	-	R\$ 18.693,40	R\$ 18.693,40	20/11/2019	--	-
fornecimento de insumos agrícolas	Hortiflora Comercio Ltda	-	R\$ 18.010,00	R\$ 18.010,00	13/12/2019	-	-
	Solo Rico Agrociencias Ind. E Com. Eireli	-	R\$ 1.995,00	R\$ 1.995,00	2/11/20219		
fornecimento de madeira	Baracui Comercial LTDA	012/2019	R\$ 42.853,82	R\$ 42.853,82	20/11/2019	-	-
fornecimento de mudas de espécies nativas do cerrado	Vasconcelos Viv. Mud as e Rec. Flor. LTDA	013/2019	R\$ 78.507,00	R\$ 78.507,00	09,10, 16/12/2019	-	-
mão de obra para construção de cercas	Planativa Florestal Eireli	014/2019	R\$ 96.120,00	R\$ 91.071,01	10, 18/12/2019	R\$ 4.231,43	20/01/2020
mão de obra para plantio de mudas nativas	Raiz Consultoria Hídrica e Ambiental LTDA EPP		R\$ 150.000,00	-	-	150.000,00	11/02/2020 20/04/2020 16/12/2020

Total			R\$ 406.176,22	R\$ 251.130,23		R\$ 154.231,43	
--------------	--	--	---------------------------	-----------------------	--	-----------------------	--

Neste projeto obtivemos como resultado 9 (nove) propriedades rurais com total de 18,05 ha de áreas de Preservação Permanentes reflorestadas com um total de 18.300 mudas de plantas nativas do cerrado. Segue abaixo algumas fotos do que foi executado.





Componente 5 – Programa de Mobilização, Comunicação e Educação Ambiental.

Subcomponente: 5.1 – Mobilização Social

Ação Programada:

5.1. a) Desenvolvimento de atividades associadas à comunicação social.

O objetivo desta ação é fazer uma comunicação mobilizadora e educativa com o propósito de direcionar recursos para fortalecer a gestão das águas, trazendo para o cenário dos debates e das formulações importantes segmentos e atores que atuam na bacia.

A empresa **Fama Comunicação Empresarial LTDA** foi contratada através do Ato Convocatório 001/2020 pelo valor de R\$199.200,00. Todo dia 10 de cada mês durante o ano de 2020 foram feitos pagamentos a empresa totalizando um valor de 85.615,00.

Subcomponente: 5.3 – Difusão em mídias

Ação Programada:

5.3. a) Reformulação e manutenção de *websites*: Essa ação visa reformular os websites do CBH Araguari para facilitar o acesso as informações.

Para a execução dessa atividade foi realizado o processo seletivo nº PSC002/2019 com sendo selecionada a empresa Dois Comunicação e Tecnologia Eireli. com contrato nº 005A/2019. OS pagamentos foram realizados todos os dias 20 de cada mês totalizando R\$10.152,00. Foi contratada também a empresa Núcleo de Informação e Coordenação

de Ponto BR (NIC BR) com a modalidade de natureza continuada para manutenção do site, sendo desembolsado no dia 15/12/2020 o valor de R\$40,00.

Araguari, 30 de março de 2021



Neila Cristiane Turlon

Analista Ambiental