

2020

APÊNDICE I

RELATÓRIO ANUAL DE ACOMPANHAMENTO DAS AÇÕES

Contrato de Gestão nº 083/ANA/2017

INTRODUÇÃO

A bacia do rio Verde Grande apresenta uma situação muito crítica de escassez hídrica, o que fica evidente quando se avalia o confronto entre disponibilidades e demandas hídricas. Ao mesmo tempo, estão instalados na região três grandes polos de irrigação, que são os distritos públicos de irrigação de Jaíba e Gortuba (e Lagoa Grande), ambos localizados em Minas Gerais, e Estreito, situado na Bahia.

Estima-se que mais de 800 mil pessoas vivem na Bacia, sendo que 40% dessa população residem em Montes Claros (principal polo urbano da bacia). Este cenário acarreta problemas relacionados ao abastecimento desse contingente populacional e, por consequência, problemas ambientais relacionados a esgotamento sanitário e disposição/tratamento de resíduos sólidos. Além disso, esse indicador traz à tona um dos graves problemas sociais identificados na bacia: o êxodo rural, principalmente para o município de Montes Claros, em decorrência da redução da disponibilidade de recursos hídricos nas áreas rurais, culminando com a miserabilidade das famílias de pequenos produtores.

Em face da crescente demanda por água na bacia, devido principalmente à expansão de áreas irrigadas e ao crescimento populacional, foram construídas as barragens do Bico da Pedra (sub-bacia Alto Gortuba), Estreito e Cova da Mandioca (sub-bacia Alto Verde Pequeno) e Juramento (sub-bacia Alto Verde Grande). A implantação dos reservatórios contribuiu para regularizar as vazões nos principais rios da Bacia e assim, garantir o atendimento aos diversos usos. Porém, os conflitos pelo uso da água na região que se iniciaram na década de 80, vêm se intensificando e têm sido agravados pela diminuição da precipitação pluviométrica observada nos últimos quatro anos, bem como pelo aumento da exploração de águas subterrâneas, que se faz, majoritariamente, em desconformidade com os procedimentos legais vigentes.

Diante desse cenário, fez-se urgente planejar e propor ações visando ao melhor aproveitamento dos recursos hídricos da Bacia, como forma de fortalecer a gestão dos recursos hídricos e garantir seu uso, tanto para a presente, como para as futuras gerações. Por isso, iniciou-se em 2008, a elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande (PRH Verde Grande), promovido pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) em parceria com o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande (CBH Verde Grande). A elaboração do PRH Verde Grande contou ainda com a colaboração técnica dos órgãos gestores de

recursos hídricos dos dois estados da Federação envolvidos: o IGAM, em Minas Gerais, e do agora extinto, INGÁ, substituído pelo INEMA (Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do estado da Bahia). A execução do Plano foi realizada pela Ecoplan Engenharia Ltda., empresa contratada pela ANA para desenvolver os estudos técnicos que subsidiaram a construção do plano.

O PRH Verde Grande foi desenvolvido em três etapas, compostas pelo Diagnóstico Integrado da Bacia (situação à época), Prognóstico da Situação dos Recursos Hídricos (possibilidades de futuro) e Plano de Recursos Hídricos do Rio Verde Grande (propostas de ações). A elaboração de um Plano de Recursos Hídricos é um processo complexo, que além de reunir os aspectos técnicos sobre a bacia, deve considerar as percepções e anseios da sociedade que vive, trabalha e desfruta dos serviços dos recursos hídricos da região.

Para garantir o princípio participativo da gestão das águas, ao longo do processo de elaboração do Plano, o CBH Verde Grande delegou à sua Câmara Técnica Consultiva (CTC) o acompanhamento dos trabalhos por meio de reuniões mensais com os demais órgãos envolvidos, de modo que em cada etapa do Plano (Diagnóstico, Prognóstico e Programas) foi realizada uma rodada de reuniões públicas, com um encontro em cada sub-bacia. Ao final das etapas, os resultados foram apresentados ao plenário do Comitê para considerações e aprovação. Assim, após um longo trabalho, o PRH Verde Grande foi concluído no ano de 2010, e tendo passado por várias revisões tem sua versão final datada de 2016.

Em 2017, a ANA e a Agência Peixe Vivo celebraram o Contrato de Gestão nº 083/2017, estabelecendo a Peixe Vivo como a Agência de Bacia do CBH Verde Grande, e, portanto, a responsável por fornecer suporte técnico, financeiro e administrativo às atividades do Comitê. Nesse mesmo ano, iniciou-se o sistema de cobrança pelo uso dos recursos hídricos na bacia do rio Verde Grande, um dos instrumentos de gestão das águas instituído pela Lei da Política Nacional de Recursos Hídricos (9.433/1997). É importante ressaltar que os boletos bancários referentes ao uso da água no ano de 2017, foram emitidos a partir de março de 2018.

Com base no PRH Verde Grande - instrumento norteador para a implementação de programas e projetos que visam a melhorias na qualidade e quantidade das águas da bacia - foi elaborado o Plano de Aplicação Plurianual (PAP). Trata-se do documento no qual a entidade delegatária (Agência Peixe Vivo) propõe ao Comitê um

planejamento de aplicação dos recursos oriundos da cobrança na bacia, através de rubricas específicas.

Dessa forma, a Agência Peixe Vivo baseou sua atuação no CG 083/2017, dando sequência às propostas de ações descritas nos Componentes do Plano Plurianual de Aplicação (PAP) 2018-2020, dos recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos. Além de apoiar as articulações do CBH Verde Grande em suas reuniões plenárias, reuniões das Comissões Gestoras e Câmaras Técnicas, iniciar o desenvolvimento de projetos demonstrativos hidroambientais nas diversas regiões fisiográficas, dentre outras atividades a seguir relatadas.

A BACIA DO RIO VERDE GRANDE

A Lei Federal nº 9.433, de 08 de janeiro de 1997, chamada Lei das Águas, define no artigo 1º, inciso V, que “a bacia hidrográfica é a unidade territorial para implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos e atuação do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos”. A bacia hidrográfica é definida como unidade territorial de planejamento e gestão, em detrimento de outras unidades político-administrativas como municípios, estados e regiões (SALDANHA, 2003:125). Portanto, a bacia hidrográfica é uma porção da paisagem natural que abrange de forma integrada os aspectos econômicos, sociais e ambientais que relacionam-se com os recursos hídricos.

O rio Verde Grande é um importante afluente da margem direita do rio São Francisco. Por abranger limites entre os estados de Minas Gerais e da Bahia, o rio Verde Grande, assim como seu afluente o rio Verde Pequeno, é considerado um rio de domínio da União. Por esse motivo, as aquisições de produtos e serviços a serem efetuados pela Entidade Delegatária Agência Peixe Vivo em prol da Bacia serão regidas pelos normativos próprios e pelo Contrato de Gestão firmado com a Agência Nacional de Águas (ANA). Para facilitar a elaboração de estudos e intervenções de projetos a Bacia foi dividida em oito sub-bacias de acordo com seus três principais rios: o Verde Grande, Gorutuba e Verde Pequeno.

A bacia do rio Verde Grande possui uma área de 31.410 km², que abrange oito municípios na Bahia (13% da área total) e 27 municípios em Minas Gerais (87% da área total), conforme Figura 1. A população é de 896.803 mil habitantes (74% urbana e 26% rural), que corresponde a cerca de 5% da população total da bacia do São

Francisco. A maior parte da população está concentrada no município de Montes Claros, responsável pela expressiva expansão urbana na bacia.

Localizada na região do semiárido brasileiro (Norte de Minas e Oeste da Bahia), a bacia do rio Verde Grande possui, conforme a classificação de Köppen, clima tropical quente e úmido do tipo Aw, que se caracteriza por verões quentes e invernos secos com temperaturas mais amenas. A sazonalidade é outro fator marcante do clima da Bacia, em que se observa uma estação chuvosa (outubro a março) e uma estação seca (abril a setembro) bastante definidas. No período de chuvas ocorre mais de 90% da precipitação anual.

A fitofisionomia da região da bacia do rio Verde Grande se caracteriza como uma zona de transição entre o Cerrado e a Caatinga, com presença de remanescentes de Mata Seca. O relevo, em sua maior extensão, é bastante plano, sendo as altitudes mais elevadas observadas nas áreas do Médio e Baixo Gorutuba e Alto Verde Pequeno. É importante destacar que devido à geologia cárstica, característica da região, é possível identificar sumidouros naturais em pontos ao longo da porção do Médio Verde Grande. No período de seca, a vazão do rio Verde Grande fica comprometida, pois a água do rio recarrega o aquífero adjacente à margem esquerda do rio por meio desses “buracos”.

Quanto ao uso e ocupação do solo é predominante na bacia duas grandes categorias: uso antrópico (53%) e a cobertura natural (47%). O uso antrópico corresponde a todas as atividades socioeconômicas, tais como agropecuária, urbanização e irrigação. Já a cobertura natural, refere-se às feições naturais, ainda que não totalmente preservadas, com destaque para a presença dos remanescentes de vegetação de áreas protegidas no Alto Gorutuba, Alto Verde Grande e no Baixo Verde Grande.

A configuração econômica da Bacia é marcada por atividades do setor de Serviços e Indústria que possuem maior representatividade no PIB, com destaque para Montes Claros como principal polo regional e outros municípios como Janaúba, Jaíba, Porteirinha (MG) e Urandi (BA). Porém, a agropecuária é a atividade que demanda maior consumo de água na Bacia e é também responsável pelo emprego de 50% da população economicamente ativa. Na produção agrícola, o principal cultivo temporário é o milho, seguido dos cultivos de feijão e algodão. Dentre os cultivos, permanentes, destacam-se a banana, manga, coco, limão, laranja, café e mamão. Estima-se que a

Bacia possui uma área de 38,7 mil hectares irrigados, com ênfase para o Projeto Jaíba, o maior projeto de irrigação da América Latina.

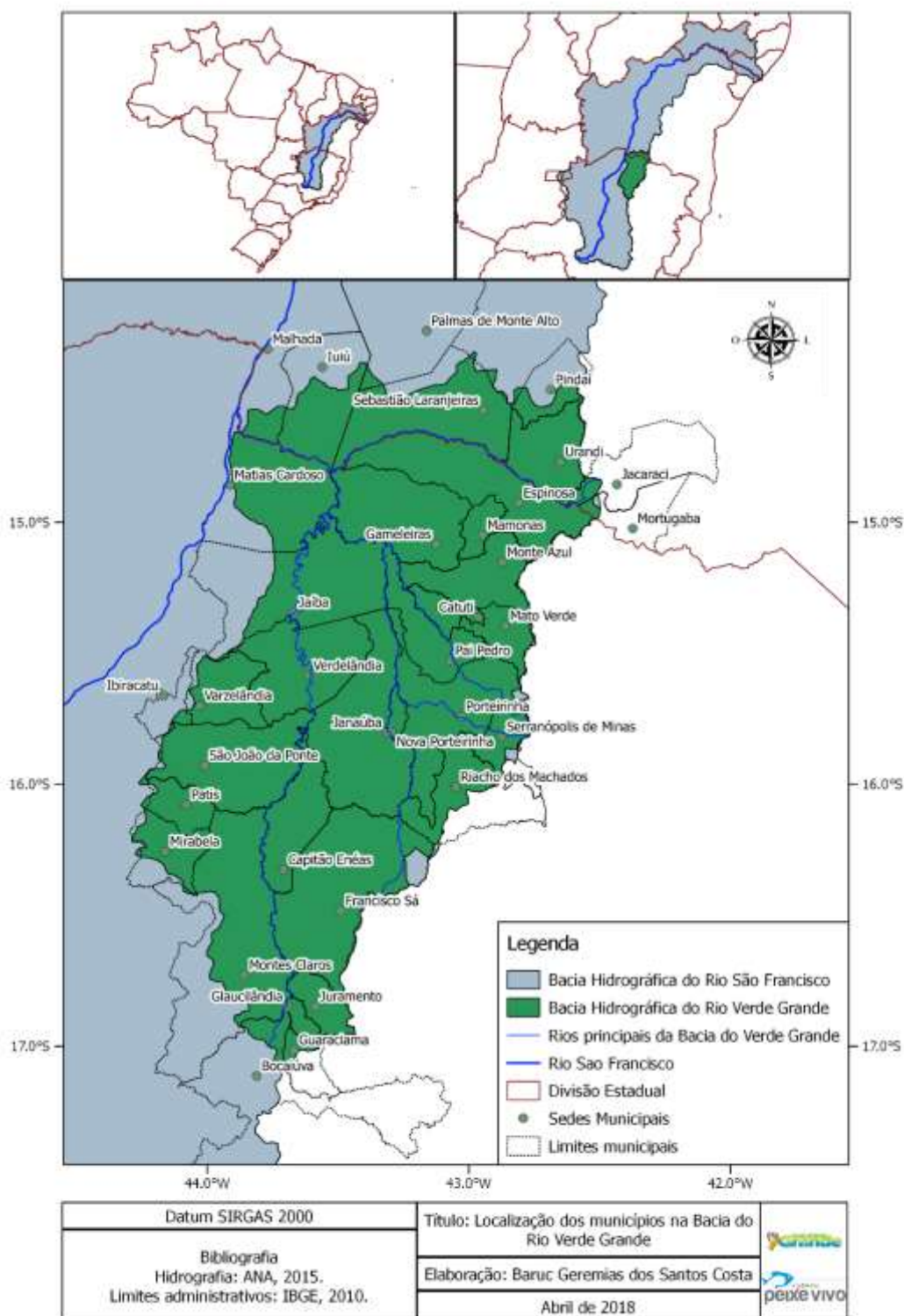


Figura 1 - Localização dos municípios na Bacia do Rio Verde Grande.

O CONTRATO DE GESTÃO

O Contrato de Gestão no 083/2017 foi celebrado entre a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) e a Agência Peixe Vivo, tendo como anuente o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande (CBHVG). Esse Contrato de Gestão delega à Agência Peixe Vivo as funções de Agência de Bacia do CBHVG e, portanto, estabelece um conjunto de metas a serem alcançadas pela Agência Peixe Vivo, cujos resultados são mensurados por meio de quatro indicadores de desempenho.

Esses indicadores constam no Programa de Trabalho e são os seguintes: 1) Disponibilização de Informações; 2) Planejamento e Gestão; 3) Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos e 4) Reconhecimento pelos Membros do Comitê.

O Contrato de Gestão, que prevê o repasse dos recursos financeiros arrecadados com a cobrança pelo uso da água na bacia hidrográfica, permitiu que a Agência Peixe Vivo iniciasse o cumprimento das metas estabelecidas no Programa de Trabalho firmado. Em maio de 2018 a Peixe Vivo publicou o Ato Convocatório nº 001/2018 referente ao Processo de Seleção e Recrutamento de Provas Objetivas e Provas de Títulos, para provimento de duas vagas em seu quadro de funcionários, sendo uma vaga de Analista Ambiental Jr. para apoio específico ao CBH Verde Grande. O processo encerrou-se em setembro de 2018. Concomitantemente, a Peixe Vivo empreendeu a instalação do escritório de apoio do CBH Verde Grande, que se localiza na cidade de Montes Claros.

A Agência Peixe Vivo apoia a realização e participa das reuniões plenárias do Comitê, bem como de suas Comissões Gestoras, Câmaras Técnicas e do Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão, cuja finalidade é de acompanhar a execução do CG 083/2017. Além disso, apoia também a participação do CBHVG em eventos externos que possibilitam a representação do Comitê e/ou a divulgação do mesmo à sociedade. Essas reuniões e eventos estão mais bem descritas mais adiante.

A partir da aprovação do Plano de Aplicação Plurianual 2018-2020 (PAP 2018-2020), que se deu na 30ª Reunião Ordinária do CBHVG (conforme deliberação nº 67/2018) foi possível estabelecer previsões orçamentárias de ações e projetos a serem executados nos anos de 2018 a 2020, com base em rubricas distribuídas em quatro componentes compatíveis com o Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia. São eles: 1) Gestão de recursos hídricos e comunicação social; 2) Racionalização dos

usos e conservação de solo e água; 3) Incremento da oferta hídrica e saneamento e 4) Gestão de águas subterrâneas.

Com a sua estrutura já implantada, a Agência Peixe Vivo executa a administração financeira dos recursos arrecadados e repassados pela ANA, contrata serviços e fornecimentos diversos e ainda executa a prestação de contas das despesas efetuadas, para exame dos órgãos internos e externos de controle e fiscalização.

O Plano de Aplicação Plurianual é um instrumento que se presta ao planejamento financeiro, sendo usualmente de ampla divulgação e capaz de informar quais são as possibilidades de investimentos nas diversas rubricas orçamentárias.

O Plano de Aplicação Plurianual para o triênio 2018-2020 (PAP 2018-2020) dos recursos financeiros arrecadados pela cobrança do uso dos recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande foi aprovado pelo CBH Verde Grande e instituído por meio da Deliberação CBH Verde Grande nº 67/2018, em 06 de novembro de 2018.

O PAP elaborado para o CBH Verde Grande apresenta uma previsão de desembolsos a serem realizados no triênio 2018-2020, para a realização das atividades finalísticas do Comitê, o que corresponde a 92,5% (noventa e dois e meio por cento) dos recursos arrecadados com a cobrança pelo uso dos recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Verde Grande, conforme previsto em Lei. Os 7,5% (sete e meio por cento) restantes, serão destinados à manutenção e custeio da Agência Peixe Vivo.

Para a elaboração do PAP CBH Verde Grande 2018-2020, foram definidos 4 (quatro) componentes principais para serem trabalhados, compatíveis com o Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande. São eles:

- ✓ Componente I – Gestão de recursos hídricos e comunicação social;
- ✓ Componente II – Racionalização dos usos e conservação de solo e água;
- ✓ Componente III – Incremento da oferta hídrica e saneamento;
- ✓ Componente IV – Gestão de águas subterrâneas.

A implementação do PAP CBH Verde Grande 2018-2020, que prevê a alocação total dos recursos financeiros arrecadados com a cobrança pelo uso dos recursos hídricos, detalhada nos diversos subcomponentes, passou pela discussão democrática e participativa das instâncias do CBH Verde Grande, juntamente com a Diretoria Executiva da Agência Peixe Vivo.

Os desdobramentos das rubricas específicas do PAP CBH Verde Grande 2018-2020 que devem ser investidos na bacia foram definidos no Anexo Único da Deliberação Normativa CBH Verde Grande nº 67/2018, como mostrado na Tabela 1.

Tabela 1 - Anexo único da Deliberação Normativa CBH Verde Grande no 67/2018.

PLANO DE APLICAÇÃO PLURIANUAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERDE GRANDE 2018 - 2020

Descrição	2017	2018	2019	2020	TOTAL
Saldo financeiro em Dezembro de 2017	R\$ 0,00				
Valor previsto para arrecadação com a cobrança pelo uso da água no ano (92,5%)*		R\$ 85.983,25	R\$ 85.983,25	R\$ 85.983,25	R\$ 257.949,75
Valor disponível para desembolso por ano (arrecadado no ano + saldo do ano anterior)		R\$ 85.983,25	R\$ 156.966,50	R\$ 116.949,75	
Valor previsto para execução/desembolso por ano		R\$ 15.000,00	R\$ 126.000,00	R\$ 115.000,00	R\$ 256.000,00
Saldo por ano		R\$ 70.983,25	R\$ 30.966,50	R\$ 1.949,75	R\$ 1.949,75

* Valor calculado com base na Nota Informativa ANA nº 1/2018/CSCOB/SAS de 28/03/2018 e informações atualizadas pela ANA e repassadas à Agência Peixe Vivo em 10/07/2018.

APLICAÇÃO DOS RECURSOS ARRECADADOS COMA COBRANÇA (92,5%)

Componente I - Gestão de recursos hídricos e comunicação social						
		2018	2019	2020	Subtotal	% do total
I.1	Implementação dos instrumentos de gestão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.1	Outorga e fiscalização	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.1.1	001 Estudos para subsidiar a revisão dos critérios de outorgas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.1.2	002 Estudos para avaliação da efetividade dos marcos regulatórios e alocações negociadas de água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.1.3	003 Estudo de consistência de dados de cadastro e outorgas de direito de uso das águas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.2	Enquadramento dos corpos hídricos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.2.1	004 Estudo sobre o enquadramento dos corpos de água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.3	Cobrança pelo uso da água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.3.1	005 Estudo de aprimoramento da metodologia de cobrança pelo uso da água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.4	Sistema de informações	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.4.1	006 Implementação e gerenciamento do Sistema de Informações	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.1.5	Revisão do Plano de Recursos Hídricos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.1.5.1	007 Revisão do Plano de Recursos Hídricos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.2	Monitoramento Hidrológico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.2.1	Monitoramento pluviométrico e fluviométrico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.2.1.1	008 Ampliação da rede de dados pluviométricos e fluviométricos da bacia	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.2.1.2	009 Utilização dos dados fluviométricos para fiscalização	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.2.2	Monitoramento qualitativo	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.2.2.1	010 Ampliação do monitoramento da qualidade das águas da bacia	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.2.3	Mudanças climáticas e sistemas de previsão e alerta contra eventos hidrológicos críticos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
I.2.3.1	011 Estudos relacionados a eventos hidrológicos críticos (secas e enchentes)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.2.3.2	012 Estudos para avaliação dos impactos das mudanças climáticas sobre recursos hídricos da bacia	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.3	Comunicação social, educação e conscientização ambiental em recursos hídricos	R\$ 15.000,00	R\$ 126.000,00	R\$ 115.000,00	R\$ 256.000,00	100,0%
I.3.1	Apoio ao Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande	R\$ 15.000,00	R\$ 126.000,00	R\$ 115.000,00	R\$ 256.000,00	100,0%
I.3.1.1	013 Apoio às atividades de mobilização para renovação dos membros do CBH Verde Grande	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
I.3.1.2	014 Apoio à participação e realização de reuniões plenárias, câmaras técnicas, oficinas, seminários e outros eventos	R\$ 15.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 46.000,00	
I.3.1.3	015 Plano continuado de educação, mobilização social e comunicação do CBH Verde Grande	R\$ 0,00	R\$ 110.000,00	R\$ 100.000,00	R\$ 210.000,00	
Subtotal Componente I		R\$ 15.000,00	R\$ 126.000,00	R\$ 115.000,00	R\$ 256.000,00	100,0%

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

<i>Componente II - Racionalização dos usos e conservação de solo e água</i>						
		2018	2019	2020	Subtotal	% do total
II.1	Racionalização dos usos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
II.1.1	Controle de perdas no abastecimento	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
II.1.1.1	016 Elaboração de estudos para redução de perdas nos sistemas de abastecimento de água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
II.1.2	Aumento da eficiência do uso da água na irrigação	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
II.1.2.1	017 Treinamento e capacitação de irrigantes sobre manejo adequado da água e técnicas de irrigação	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
II.1.2.2	018 Estudos para modernização dos perímetros de irrigação do Gorutuba, Estreito e Cova da Mandioca	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
II.2	Conservação de solo e água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
II.2.1	Recuperação de áreas degradadas inclusive em Unidades de Conservação	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
II.2.1.1	019 Estudos para implantação de projetos de "produção de água"	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
II.2.1.2	020 Elaboração de diagnósticos, estudos e projetos visando a recuperação de áreas degradadas e a conservação e manejo adequado do solo em áreas rurais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Subtotal Componente II		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
<i>Componente III - Incremento da oferta hídrica e saneamento</i>						
		2018	2019	2020	Subtotal	% do total
III.1	Saneamento	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.1.1	Apoio aos Planos Municipais de Saneamento Básico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.1.1.1	021 Elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.1.2	Ampliação do acesso aos serviços de saneamento básico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.1.2.1	022 Elaboração de estudos de concepção e projetos básicos de saneamento (abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos e drenagem urbana)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.1.2.2	023 Implantação de sistemas para armazenamento da água da chuva em áreas rurais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.1.3	Controle de poluição industrial	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.1.3.1	024 Estudos para avaliação da carga poluidora industrial na bacia com impacto nos recursos hídricos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.2	Incremento da oferta de água	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.2.1	Regularização de vazões	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.2.1.1	025 Elaboração de estudo sobre barramentos e regularização de vazões na bacia hidrográfica do Verde Grande	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.2.2	Transposição de vazão entre bacias	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.2.2.1	026 Implementação de acoes para viabilizacao da transposição de vazões via sistema Congonhas-Juramento	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.2.2.2	027 Elaboração de estudos para subsidiar a viabilidade da transposição de vazões via projeto Jaiba	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
III.2.3	Ampliação da segurança hídrica no meio rural	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
III.2.3.1	028 Implantação de projetos hidroambientais em áreas previamente selecionadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Subtotal Componente III		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
<i>Componente IV - Gestão de águas subterrâneas</i>						
IV.1	Comportamento dos aquíferos e monitoramento piezométrico	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
IV.1.1	Aquíferos granulares fissurados e cárstico-fissurados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
IV.1.1.1	029 Elaboração de estudos para definição da rede de monitoramento de águas subterrâneas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
IV.1.1.2	030 Fiscalização da rede de águas subterrâneas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Subtotal Componente IV		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,0%
TOTAL (Componentes I, II, III e IV)		R\$ 15.000,00	R\$ 126.000,00	R\$ 115.000,00	R\$ 256.000,00	100,0%

Para o ano de 2020, o PAP 2018-2020 previa a alocação dos valores disponíveis arrecadados com a cobrança (92,5%), em duas rubricas da Componente I – Gestão de recursos hídricos e comunicação social; sendo o montante de R\$ 15.000,00 destinados ao apoio à realização de reuniões plenárias e demais instâncias do comitê (rubrica I.3.1.2); e R\$ 100.000,00 destinados à elaboração do plano continuado de comunicação, mobilização social e educação ambiental (rubrica I.3.1.3).

Por meio da Deliberação Ad Referendum nº 78/2020 o presidente do CBH Verde Grande autorizou a Agência Peixe Vivo a promover ajustes de valores das rubricas do PAP vigente, justificado pela elevação dos valores arrecadados e repassados pela ANA, cuja estimativa foi elevada para R\$ 350.000,00, ao se considerar as projeções de arrecadação para o ano de 2020 e o saldo contratual remanescente do ano de 2019. Sendo assim, foi aprovada a seguinte distribuição de valores para o ano de 2020:

RUBRICA	VALOR A SER INVESTIDO ATÉ DEZ/2020
I.3.1.1 (013) - Apoio às atividades de mobilização para renovação dos membros do CBH Verde Grande	R\$ 50.000,00
I.3.1.2 (014) - Apoio à participação e realização de reuniões plenárias, câmaras técnicas, oficinas, seminários e outros eventos	R\$ 50.000,00
I.3.1.3 (015) - Plano continuado de educação, mobilização social e comunicação do CBH Verde Grande	R\$ 60.000,00
II.2.1.1 (019) - Estudos para implantação de projetos de "produção de água"	R\$ 47.000,00
III.2.1.1 (025) - Elaboração de estudo sobre barramentos e regularização de vazões na bacia hidrográfica do Verde Grande	R\$ 143.000,00

As ações e projetos previstos no âmbito destas rubricas são relatados adiante neste relatório, ressaltando-se que, para o ano de 2020, não houve previsão de desembolso para todas as demais rubricas constantes no PAP 2018-2020.

AÇÕES REALIZADAS

Todas as ações a seguir detalhadas são contratadas pela Agência Peixe Vivo de forma direta, por meio de processos de seleção e segundo regulamentação preconizada pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA).

Apoio às atividades de mobilização para renovação dos membros do CBH Verde Grande

A atual gestão do CBH Verde Grande teve posse em outubro de 2016 e, portanto, se findaria em outubro de 2020, fazendo-se necessária a realização de Processo Eleitoral para a renovação dos seus membros. No entanto, em face do estado de calamidade pública decorrente da pandemia do novo Coronavírus (COVID-19) e da impossibilidade de se realizar atividades de mobilização presencial, as quais envolviam, a princípio, viagens e contato direto com o público, o Plenário referendou a prorrogação do mandato dos membros titulares e suplentes, por até um ano, conforme Deliberação CBHVG nº 79/2020.

Vale destacar que a prorrogação da atual gestão foi subsidiada por recomendações da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, através da Portaria nº 99, de 12 de março de 2020, da Agência Peixe Vivo, por meio do Ofício Circular nº 08, de 12 de março de 2020 e do Conselho Nacional de Recursos Hídricos, através da Resolução CNRH nº 213, de 25 de agosto de 2020.

Não obstante, o adiamento do atual mandato, com apoio da Agência Peixe Vivo a Diretoria do CBH Verde Grande definiu o calendário com etapas e datas do Processo Eleitoral 2021, como pode se verificar no Ofício CBHVG nº 081/2020. Ademais, o Plenário instituiu a Comissão responsável por conduzir e acompanhar a eleição, conforme Deliberação CBHVG nº 85/2020.

Por fim, a Agência Peixe Vivo elaborou e apresentou à Diretoria do CBH Verde Grande o escopo de Termo de Referência (TDR) para a contratação de empresa especializada para realizar ações de mobilização social para o Processo Eleitoral, tendo em vista a necessidade de ampliar o conhecimento sobre as funções, competências e importância do Comitê junto às instituições, empresas, prefeituras e demais atores na bacia hidrográfica do rio Verde Grande.

Apoio à participação e realização de reuniões plenárias, câmara técnica, oficinas, seminários e outros eventos

O Regimento Interno do CBH Verde Grande estabelece que o Plenário deve aprovar no final de cada exercício, o calendário de reuniões e eventos para o ano seguinte. Assim ocorreu em dezembro de 2019, de modo que o planejamento de reuniões para 2020 obedeceu ao quantitativo especificado para cada instância. No entanto, tão logo

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

se instalou o estado de Emergência em Saúde Pública de importância Nacional (ESPIN) em decorrência da Infecção Humana pelo novo Coronavírus (Portaria 188/2020, Ministério da Saúde), o CBH Verde Grande suspendeu as atividades presenciais referentes a todas as instâncias.

Diante do cenário atípico, a Agência Peixe Vivo iniciou o planejamento e suporte para que as reuniões ocorressem no formato virtual, com o intuito de que as atividades do Comitê não fossem prejudicadas e, ao mesmo tempo, prezando pela saúde e segurança dos membros. Portanto, as datas das reuniões ordinárias sofreram alterações quanto ao disposto no calendário, ainda assim os trabalhos de cada instância superaram o êxito esperado.

Importante destacar ainda que o sistema de videoconferência permitiu que o Comitê mantivesse sua representação em eventos promovidos por entes do SINGREH.

REUNIÕES PLENÁRIAS

A XXXIII Reunião Plenária Ordinária do CBH Verde Grande, agendada para ocorrer em 15 de abril, foi adiada para o dia 15 de setembro. Em seguida, no dia 18 de novembro foi realizada a 1ª Reunião Plenária Extraordinária de 2020, com ponto de pauta único referente à apreciação de proposta de revisão do Regimento Interno. Por fim, no dia 02 de dezembro foi realizada a XXXIV Reunião Plenária Ordinária.

Para acesso aos documentos das reuniões plenárias de 2020, visite: <https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-grande/atas/>.

REUNIÕES DA DIRETORIA

Instância	Data e local	Acesso aos documentos
Diretoria	21/01/2020 Montes Claros/MG	https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-grande/atas/diretoria/
	05/05/2020 Videoconferência	
	16/06/2020 Videoconferência	
	03/11/2020 Videoconferência	
	26/11/2020	

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

	Videoconferência	
--	------------------	--

REUNIÕES DA CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA-CTC

Instância	Data e local	Acesso aos documentos
CTC	03/03/2020 Montes Claros/MG	https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-grande/atas/atas-camara-tecnica/
	05 e 15 de maio 2020 Videoconferência	
	15/06/2020 Videoconferência	
	21/07/2020 Videoconferência	
	10/09/2020 Videoconferência	
	08/10/2020 Videoconferência	
	29/10/2020 Videoconferência	
	25/11/2020 Videoconferência	

REUNIÕES DOS GRUPOS DE TRABALHO

GT	Data e local	Acesso aos documentos
Revisão do Regimento Interno	05/06/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/grupos-de-trabalho-3/
	22/06/2020 Videoconferência	
	29/06/2020 Videoconferência	
	06/07/2020 Videoconferência	
	16/07/2020 Videoconferência	

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

	26/07/2020 Videoconferência	
	06/08/2020 Videoconferência	
	24/08/2020 Videoconferência	
	08/09/2020 Videoconferência	
	21/09/2020 Videoconferência	
	23/09/2020 Videoconferência	
GT	Data e local	Acesso aos documentos
Mineração Riacho dos Machados (MRDM)	14/08/2020 Videoconferência 26/08/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/grupos-de-trabalho-3/

REUNIÕES DAS COMISSÕES GESTORAS

Comissão Gestora	Data e local	Acesso aos documentos
Comissão Gestora do rio Gortutuba (CGG)	17/09/2020 Videoconferência 10/12/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-grande/atas/comissoes-gestoras/
GT	Data e local	Acesso aos documentos
Comissão Gestora do rio Verde Pequeno (CGVP)	29/09/2020 Videoconferência 08/12/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-grande/atas/comissoes-gestoras/

REUNIÕES DO GRUPO DE ACOMPANHAMENTO DO CONTRATO DE GESTÃO (GACG)

Grupo	Data e local	Acesso aos documentos
Grupo de	04/02/2020	https://cbhverdegrande.org.br/cbh-do-rio-verde-

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

Acompanhamento do Contrato de Gestão (GACG)	Montes Claros/MG	grande/atas/gacg/
	02/10/2020	
	Videoconferência	
	03/12/2020	
	Videoconferência	

EVENTOS INTERNOS COM APOIO DO CBH VERDE GRANDE

Evento	Data e local	Acesso aos documentos
Alocação Negociada de Água do Sistema Hídrico Bico da Pedra	19 e 22/05/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/noticias/informacoes/realizada-allocacao-de-agua-do-sistema-hidrico-bico-da-pedra-e-gorutuba-2020-2021/
Alocação Negociada de Água do Sistema Hídrico Verde Grande	26 e 29/05/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/noticias/informacoes/realizada-a-allocacao-de-agua-do-sistema-hidrico-verde-grande-2020-2021/
Alocação Negociada de Água do Sistema Hídrico Estreito e Cova da Mandioca	02 e 04/06/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/noticias/informacoes/realizada-a-allocacao-de-agua-do-sistema-hidrico-estreito-e-cova-da-mandioca-mg-e-ba-2020-2021/
1ª Oficina do Estudo de Incremento de Oferta Hídrica	08, 09 e 10/06/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/noticias/informacoes/realizada-a-1a-oficina-do-estudo-de-incremento-de-oferta-hidrica-da-bacia-hidrografica-do-rio-verde-grande/
2ª Oficina do Estudo de Incremento de Oferta Hídrica	04 e 05/08/2020 Videoconferência	https://cbhverdegrande.org.br/noticias/informacoes/realizada-a-2a-oficina-do-estudo-de-incremento-de-oferta-hidrica-da-bacia-hidrografica-do-rio-verde-grande/

OBS: Os encontros de Alocações de Água foram coordenados pela Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água (COMAR/ANA) e as oficinas do Estudo IOH, pela empresa Profill Engenharia.

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

PARTICIPAÇÃO DO CBH VERDE GRANDE EM REUNIÕES E EVENTOS EXTERNOS

GRUPO TÉCNICO DE TRABALHO – PROJETO ÁGUAS DO NORTE DE MINAS – GT PANM

Data	Local	Assuntos Discutidos
27/02/2020 (1ª RO)	Cidade Administrativa de Minas Gerais	<ul style="list-style-type: none">- Resultados do Projeto Águas do Norte de Minas: Apresentação (Márcio de Oliveira – CPRM);- Estudos para a Implementação da Gestão Integrada de Águas Superficiais e Subterrâneas na bacia do São Francisco - sub-bacias dos rios Verde Grande e Carinhonha: Apresentação (Fernando Oliveira e Márcia Tereza - ANA);- Plano de Trabalho / Cronograma de Reuniões;- Análise/Discussão das recomendações da apresentação da CPRM;- Análise/Discussão das recomendações da apresentação ANA;
16/03/2020 (2ª RO)	Videoconferência	<ul style="list-style-type: none">- Encaminhamentos da 1ª Reunião Ordinária, realizada no dia 27.02.2020;- Análise/Discussão das recomendações inerentes aos encaminhamentos da na 1ª Reunião Ordinária, realizada no dia 27.02.2020;
31/03/2020 (3ª RO)	Videoconferência	<ul style="list-style-type: none">- Encaminhamentos da 2ª Reunião Ordinária, realizada no dia 16.03.2020;- Análise/Discussão das recomendações inerentes aos encaminhamentos da 2ª Reunião Ordinária, realizada no dia 16.03.2020;
15/04/2020 (4ª RO)	Videoconferência	<ul style="list-style-type: none">- Encaminhamentos da 3ª Reunião Ordinária, realizada no dia 31.03.2020;- Análise/Discussão das recomendações inerentes aos encaminhamentos da 3ª Reunião Ordinária, realizada no dia 31.03.2020;
20/05/2020 (5ª RO)	Videoconferência	<ul style="list-style-type: none">- Encaminhamentos da 4ª Reunião Ordinária, realizada no dia 15.04.2020;- Análise/Discussão das recomendações inerentes aos encaminhamentos da 4ª Reunião Ordinária, realizada no dia 15.04.2020;

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

28/05/2020 (6ª RO)	Videoconferência	- Encaminhamentos da 5ª Reunião Ordinária, realizada no dia 20.05.2020; - Análise dos Produtos: ✓ Minuta de Portaria apresentada pelo IGAM; ✓ Proposta de Plano de Ação;
24/06/2020 (7ª RO)	Videoconferência	- Encaminhamentos da 6ª Reunião Ordinária, realizada no dia 28.05.2020; ✓ Proposta de redação para o Art. 5º da Minuta de Portaria apresentada pelo IGAM; - Análise dos Produtos apresentados na 6ª Reunião Ordinária, realizada no dia 28.05.2020;
28/07/2020 (8ª RO)	Videoconferência	- Encaminhamentos da 7ª Reunião Ordinária, realizada no dia 24.06.2020; ✓ Rever os critérios de enquadramento dos usos insignificante (água subterrânea) para o restante do estado; - Questões do CBH Verde Grande: Referente às Ottobacias Considerando somente os usos regularizados, considerando a base de dados do projeto; - Análise dos Produtos apresentados na 7ª Reunião Ordinária, realizada no dia 24.06.2020;
11/08/2020 (9ª RO)	Videoconferência	- Encaminhamentos da 8ª Reunião Ordinária, realizada no dia 28.07.2020; - Revisão de Minuta de Deliberação;

CÂMARA TÉCNICA DE OUTORGA E COBRANÇA PELO USO DOS RECURSOS HÍDRICOS – CTOC/CNRH

Data	Local	Assuntos Discutidos
11/02 e 12/02/2020 (1ª RO)	SAUS - Q. 01, Ed. Telemundi II, Sala do 7ª andar, Brasília/DF.	- Abertura e Informes Gerais; - Apresentação da nova estrutura e atributos do Conselho Nacional de Recursos Hídricos, os aspectos e as competências da Câmara Técnica, conforme Decreto 10.000/2019; - Eleição para presidente da Câmara Técnica; - Análise do Relatório anual sobre a aplicação, pela Agência Nacional de Águas, dos recursos provenientes da Compensação Financeira pela Utilização de Recursos

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

		<p>Hídricos (CFURH – inciso II, § 1º, Art. 17 da Lei nº 9.648/1998), exercício 2018, em atendimento ao inciso VIII do art. 2º</p> <p>da Resolução CNRH n. 21/2002, com redação dada pelo art. 2º da Resolução CNRH n. 189/2017;</p> <p>- Análise do Plano de Viabilidade Financeira da Gestão de Recursos Hídricos na Bacia do Rio Paranaíba, encaminhado por meio da Deliberação CBH Paranaíba n. 107/2019, em atendimento à Resolução CNRH 201/2018;</p> <p>- Apresentação do processo de elaboração do Plano Nacional de Recursos Hídricos PNRH 2021-2040;</p> <p>- Definição de agenda de trabalho considerando o processo do PNRH 2021-2040 e temas que estavam em discussão nas extintas Câmaras Técnicas de Outorga e de Cobrança;</p>
<p>10/03 e 11/03/2020 (2ª RO)</p>	<p>AUS - Q. 01, Ed. Telemundi II, Sala do 14º andar, Brasília/DF.</p>	<p>- Aguardando o envio de pauta e ata da reunião</p>

FÓRUM MINEIRO DOS COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS - FMCBH

Data	Local	Assuntos Discutidos
<p>13 e 14/02/2020 (63ª RO)</p>	<p>Auditório da ASSEMINAS, Rua Aquiles Lobo, 288 - Bairro Floresta - Belo Horizonte/MG.</p>	<p>- Aprovação da Ata da 62ª Reunião Ordinária FMCBH;</p> <p>- Informes e discussões do IGAM:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Status contingenciamento de recurso; ✓ Status de contratação de empresas para suporte administrativo aos comitês de bacias; ✓ Esclarecimentos Portaria IGAM Nº 60, de 14 de novembro de 2019 - Estabelece normas relativas aos procedimentos de seleção e de contratação de fornecedores e de pessoal para as entidades equiparadas às Agências de Bacia Hidrográficas do Estado de Minas Gerais e dá outras providências; ✓ Esclarecimentos Deliberação Normativa CERH-

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

		<p>MG Nº 60, de 13 de dezembro de 2018 - Altera a Deliberação Normativa CERH/MG n.º 04, de 18 de fevereiro de 2002, e Deliberação Normativa CERH/MG n.º 52, de 30 de junho de 2016, para fins de ajuste do prazo dos mandatos dos Comitês de Bacias Hidrográficas;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Esclarecimentos Portaria IGAM Nº 52, De 25 de Outubro de 2019 - Estabelece procedimentos e normas para aplicação dos recursos, prestação e deliberação das contas com recurso da cobrança pelo uso de recursos hídricos, no âmbito das Agências de Bacias Hidrográficas e das Entidades a elas equiparadas do Estado de Minas Gerais e dá outras providências; <p>- Informes e discussões internas dos Comitês:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aprovação Regimento Interno FMCBH; ✓ Discussão e encaminhamentos sobre proposta de Remodelagem apresentada pelo CTPLAN/IGAM; ✓ Palavra aberta: Impactos e situação das cheias e cada bacia em relação às chuvas de dezembro 2019, janeiro e fevereiro 2020; ✓ Apresentação dos Indicadores de Cumprimento dos Programas de Planos Diretores de Bacias Hidrográficas;
	Rua Espírito Santo, 495 - 4º andar/Plenário, Centro, Belo Horizonte/MG	<p>- Participação do FMCBH na 45ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Planos - CTPlan do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH/MG;</p>
02/10/2020 (64ª RO)	Realizada por videoconferência	<p>- Balanço das eleições dos comitês mineiros para o mandato 2020-2022;</p> <p>- Atuação do colegiado coordenador durante o período de isolamento social;</p> <p>- Aprovação da Ata da reunião realizada no dia 13 de fevereiro de 2020;</p> <p>- Aprovação do Regimento Interno do Fórum Mineiro de Comitês de Bacias Hidrográficas (FMCBH);</p> <p>- Status da “Lei do FHIDRO” – IGAM;</p>

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

		<ul style="list-style-type: none"> - Situação das empresas contratadas para estruturação, operacionalização, e manutenção das atividades dos CBHs mineiros que ainda não têm cobrança; - Apresentação da proposta aprovada pela CTPLAN da modelagem institucional para o Sistema de Gerenciamento de Recursos Hídricos em MG; - Prazo para a implantação da cobrança pelo uso da água (Decreto nº 47.860, de 7 de fevereiro 2020); - Elaboração da Agenda e/ou Plano Propositivo, conforme decisão da última plenária; - Discussão preliminar para elaboração de um novo Plano Estadual de Recursos Hídricos -PERH MG;
11/12/2020 (65ª RO)	Realizada por videoconferência	<ul style="list-style-type: none"> - Apreciação e aprovação da Ata da 64ª Reunião Ordinária, realizada no dia 02.10.2020; - Apresentação e aprovação do calendário para as reuniões de 2021; - Apresentação e aprovação do Regimento Interno do Fórum Mineiro de Comitês de Bacias Hidrográficas (FMCBH);

COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E FISCALIZAÇÃO – CTAf

Data	Local	Assuntos Discutidos
16/07/202 (4ª RO)	Realizada por videoconferência	<ul style="list-style-type: none"> - Apresentação pela Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais (CPRM) do Relatório Parcial 04 (RP 04); - Informe sobre as atividades desenvolvidas, em desenvolvimento e próximos passos, no contexto da pandemia Covid-19; - Discussão sobre os resultados parciais apresentados no RP 04; - Tempo reservado para a continuidade da discussão, caso necessário.

OUTROS EVENTOS:

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

- ✓ 07/02/2020: Fórum de Discussão sobre o Cenário Hídrico do Norte de Minas Gerais, em Montes Claros/MG;
- ✓ 25/06/2020: 44ª Reunião Extraordinária do Conselho Nacional de Recursos Hídricos – CNRH, realizada por videoconferência;
- ✓ 29/06/2020: 42ª Reunião Ordinária do Conselho Nacional de Recursos Hídricos – CNRH, realizada por videoconferência;
- ✓ 16/09/2020: 48ª Reunião Extraordinária da Câmara Técnica de Planos – CTPlan, do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH/MG, realizada por videoconferência;
- ✓ 16/10/2020: Reunião da Diretoria e Membros do CBH Verde Grande, com a Sra. Adriana J. Felipe, analista ambiental da SEMAD e representantes da Unidade Regional de Gestão das Águas (URGA) Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba, Unidade Regional de Gestão das Águas (URGA) Central Metropolitana, Hidrologia e Meio Ambiente – MDGEO, Serviço Geológico do Brasil - CPRM, Agência Nacional de Águas de Saneamento Básico – ANA e Ministério Público do Estado de Minas Gerais, realizada por videoconferência, para discussão inerente à Solicitação de Outorga de Bateira de Poços Tubulares do empreendimento Fortaleza Santa Teresinha Agricultura e Pecuária Ltda., localizada no município de São João da Ponte/MG;
- ✓ 19/10/2020: Reunião da Diretoria do CBH Verde Grande e representantes da Agência Peixe Vivo e Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA, realizada por videoconferência, para tratar de assuntos inerentes ao Termo Aditivo ao Contrato de Gestão nº 083/ANA/2017;
- ✓ 05/11/2020: Reunião de alinhamento da Diretoria do CBH Verde Grande com representantes da Gerência de Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas – GECBH/IGAM, realizada por videoconferência;

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

- ✓ 25/11/2020: Participação do Secretário-Adjunto da Bacia do Gorutuba do CBH Verde Grande na 148ª Reunião Ordinária do Conselho Estadual de Política Ambiental do COPAM, realizada por videoconferência;
- ✓ 03/12/2020: Assembleia Geral Ordinária do Fórum Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas – FNCBH, realizada por videoconferência;
- ✓ 09/12/2020: Reunião dos Membros do CBH Verde Grande e representantes do Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) para Capacitação sobre Outorga de Grande Porte, realizada por videoconferência;
- ✓ 11/12/2020: Reunião dos Membros do CBH Verde Grande e representantes do Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) para Alinhamento e Capacitação sobre Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos, realizada por videoconferência;
- ✓ 21/12/2020: Reunião do Conselho Consultivo do Parque Estadual da Lapa Grande, realizada por videoconferência.

Plano continuado de educação, mobilização social e comunicação do CBH Verde Grande

As ações de comunicação têm como objetivos divulgar, propagar e aprimorar ideias, projetos e ações do Comitê. A meta seria desenvolver diversas atividades que incluem serviços de criação e editoração de material, identidade institucional e aplicações, produção de vídeo, redação, edição, revisão, diagramação, dentre outros serviços relacionados, dentro do curto orçamento previsto no PAP.

A contratação dos serviços propostos descritos em Termo de Referência elaborado pela Agência Peixe Vivo permitiria uma melhor comunicação do sistema CBHVG - Agência Peixe Vivo com o público interno e externo à bacia hidrográfica do rio Verde Grande, seja por meio de ações diretamente voltadas para a comunidade, seja pela interação com veículos de comunicação que permitiriam a divulgação das atividades do comitê, favorecendo a interação entre as instituições da Bacia.

A Agência Peixe Vivo, entendendo a importância da comunicação, encaminhou à Diretoria do CBH Verde Grande, no dia 20/04/2020, TDR com proposta de execução

de ações de comunicação a serem executadas no decorrer de 2020. Em 05 de maio esta proposta foi apresentada em reunião, mas a diretoria solicitou algumas alterações, e uma nova apresentação à Diretoria, o que somente ocorreu em 16/06/2020. Após ter conhecimento da proposta ajustada, a Diretoria do CBH definiu que tal contratação não era prioritária, ficando a ação postergada, conforme registrado em ata da reunião.

Posteriormente, após articulações com a secretária do Comitê, foi agendada reunião para 25 de agosto de 2020 com a Diretoria do CBH Verde Grande, os quais reviram a decisão anterior e entenderam a importância da execução dessa ação, autorizando a Agência Peixe Vivo a iniciar os trâmites de contratação dos serviços específicos de comunicação: modernização da logomarca, vídeo institucional sobre o Comitê e sobre a Bacia e cartilha digital institucional, conforme Ofício CBHVG nº 056/2020, de 28 de agosto de 2020.

Neste sentido, a Agência Peixe Vivo realizou a licitação para contratação da empresa, através do Ato Convocatório 003/2020, cuja finalização se deu em dezembro de 2020. A totalidade dos recursos disponíveis nesta rubrica será executada em 2021.

Estudos para implantação de projetos de produção de água

O rio Juramento é tributário da margem direita do Rio Verde Grande, o qual, por sua vez, é afluente da margem direita do rio São Francisco. O rio Juramento é responsável pela maior parcela do abastecimento público de água da cidade de Montes Claros/MG, que abriga mais de um terço da população da bacia hidrográfica do Rio Verde Grande.

Diante do contexto de degradação intensa da bacia hidrográfica do rio Juramento e considerando a sua importância para a manutenção das atividades produtivas regionais o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Verde Grande, em conjunto com outros atores locais (COPASA, EMATER, IEF, CODEVASF, dentre outros) propôs a implantação de um Programa Produtor de Água, visando a estimular a implementação de práticas de restauração e conservação florestal e práticas de saneamento rural pelos produtores da bacia hidrográfica do rio Juramento.

Desta forma e por estar em conformidade com o Programa 2.2 – Conservação de solo e água do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande (PRH Verde Grande) e também com uma das ações prioritizadas no Manual Operativo do referido Plano – MOP PRH Verde Grande (Ação 3.1.1 – Estruturar Programa

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

Produtor de Água em área piloto da bacia) foi contratado um projeto piloto para uma parcela da bacia hidrográfica do rio Juramento (aproximadamente 3.500 hectares) com o objetivo de identificar o real estado de degradação desta área e propor ações de teor conservacionista tendo em vista a manutenção e recuperação dos serviços ecossistêmicos. Além disso, analisar as possibilidades de arranjo institucional para a implementação de um Programa Produtor de Água, incluindo potenciais fontes de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA).

As principais informações do Contrato nº 009/2019 firmado entre a Agência Peixe Vivo e a empresa HIDROBR CONSULTORIA LTDA. EPP para a elaboração do estudo de diagnóstico e projeto básico de conservação de recursos hídricos em uma parcela da bacia hidrográfica do Rio Juramento são apresentadas na Tabela 2.

Tabela 2 - Elaboração de diagnóstico e projeto básico de conservação de recursos hídricos em uma parcela da bacia hidrográfica do Rio Juramento, Juramento – Minas Gerais

Elaboração de diagnóstico e projeto básico de conservação de recursos hídricos em uma parcela da bacia hidrográfica do Rio Juramento, Juramento – Minas Gerais	
<i>Situação Geral da Contratação</i>	
FONTE DO RECURSO (ANA)	0116
EIXO/SUBCOMPONENTE/ PROGRAMA/AÇÃO - PAP 2018- 2020	II – Racionalização dos usos e conservação de solo e água II.2 – Conservação de solo e água II.2.1 – Recuperação de áreas degradadas inclusive em Unidades de Conservação II.2.1.1 – Estudos para implantação de projetos de “produção de água”
EMPRESA EXECUTORA	HIDROBR CONSULTORIA LTDA. EPP.
ATO CONVOCATÓRIO	010/2019
CONTRATO	Nº 009/2019
DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO	01/11/2019
VALOR DO CONTRATO	R\$ 51.899,07
VALOR EXECUTADO EM 2020	R\$ 47.028,34
ORDEM DE SERVIÇO (O.S.)	Nº 15/2019

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

DATA DE EMISSÃO DA O.S.	04/11/2019
PRAZO CONTRATUAL	05 meses a partir da assinatura da O.S.
ADITIVO DE PRAZO CONTRATUAL	SIM - 1º Termo aditivo de prazo – prorrogou o prazo do Contrato por 06 (seis) meses
ATRASOS	Sim. Em razão do período chuvoso intenso na região ao final de 2019 e início de 2020, que dificultou o acesso aos locais de trabalho e devido à pandemia do novo coronavírus, que impossibilitou encontros presenciais, mas não houve prejuízos ao contrato.
PRINCIPAIS RESULTADOS E BENEFÍCIOS ALCANÇADOS	A bacia dispõe de um instrumento imprescindível para implementar um Programa Produtor de Água em área piloto, em conformidade com uma das metas estipuladas no MOP PRH Verde Grande.
SITUAÇÃO DA EXECUÇÃO	100%
ATIVIDADE DO MOP-PRH	3.1.1 - Estruturar Programa Produtor de Água em área piloto da bacia
META CONFORME MOP-PRH	Programa Produtor de Água implantado
ALCANCE DA META (MOP-PRH) - %	35,7% (5 de 14 ações realizadas)

Conforme previsto no Termo de Referência que norteia o Contrato nº 009/2019 o estudo na bacia hidrográfica do rio Juramento é composto por 5 (cinco) produtos, a saber:

- ✓ **PRODUTO 1:** Plano de Trabalho
- ✓ **PRODUTO 2:** Mapas temáticos
- ✓ **PRODUTO 3:** Cadastro fundiário das propriedades
- ✓ **PRODUTO 4:** Proposta de projeto Produtor de Água para a bacia hidrográfica do rio Juramento, incluindo relatório de passivos ambientais, áreas com aptidão para conservação de solo e custos
- ✓ **PRODUTO 5:** Relatório Final

O projeto teve início em novembro de 2019 e finalizou em outubro de 2020. Houve um atraso na execução do Contrato e necessidade de aditamento de prazo por 6 (seis) meses justificado pela declaração da pandemia do novo coronavírus anunciada pela Organização Mundial de Saúde em março de 2020, o que impossibilitou a realização de reuniões e encontros presenciais. À época em que a pandemia foi anunciada estava pendente a realização de uma reunião presencial com os parceiros do projeto para a definição mais clara das competências e responsabilidades a serem assumidas no arranjo institucional proposto para o projeto Produtor de Água na área de estudo. Apesar do cenário de incerteza e contratempos advindos da instauração mundial da pandemia de Sars-Cov-2, causador da doença COVID-19, foram realizadas reuniões por videoconferência (por meio da Plataforma Google Meet), nos meses de maio, julho e setembro de 2020. Na Tabela 3 são apresentadas todas as reuniões realizadas no decorrer do desenvolvimento do Projeto que contaram com a participação da empresa executora e na Figura 2 e Figura 3 são apresentados os registros fotográficos realizados.

Tabela 3 - Reuniões estratégicas das quais a HIDROBR participou ao longo do desenvolvimento do projeto.

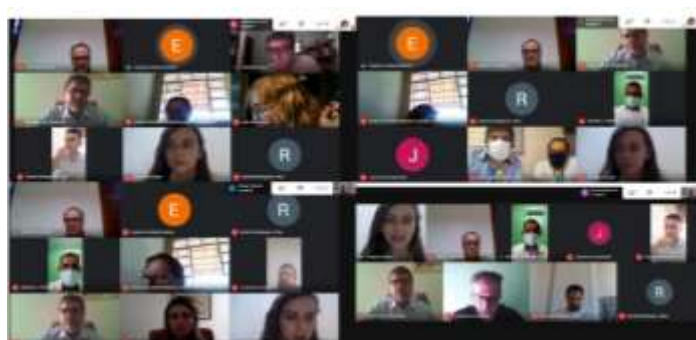
Reunião	Data	Objetivo participação HIDROBR	Meio de realização
1 8ª. Reunião do Projeto Águas do Verde Grande	11/11/2019	Apresentação inicial do projeto. Exposição sobre todas as etapas do projeto (Produto 1): objetivos, atividades que seriam desenvolvidas, produtos que seriam entregues, cronograma.	Presencial
2 2ª. Reunião Ordinária de 2020 da Câmara Técnica Consultiva (CTC) do CBH Verde Grande	15/05/2020	Apresentação do trabalho desenvolvido até o momento – Produtos 1 a 4: objetivos, atividades desenvolvidas (elaboração dos mapas temáticos, cadastro fundiário de propriedades, cálculo dos passivos ambientais e elaboração dos projetos individuais de propriedades,	Por videoconferência

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

Reunião	Data	Objetivo participação HIDROBR	Meio de realização
		proposta do arranjo institucional do Projeto Produtor de Água de Juramento.	
3	22/07/2020	10ª. Reunião do Projeto Águas do Verde Grande	Por videoconferência
4	01/09/2020	11ª. Reunião do Projeto Águas do Verde Grande	Por videoconferência



Figura 2 - Reunião para apresentação inicial do projeto, realizada na Prefeitura Municipal de Juramento/MG, no dia 11/11/2019.



RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

15/05/2020 - 2ª Reunião Ordinária de 2020 da CTC do CBH 22/07/2020 - 10ª. Reunião do Projeto Águas do Verde Grande Verde.



01/09/2020 - 11ª Reunião do Projeto Águas do Verde Grande

Figura 3 – Reuniões realizadas por videoconferência.

Na Figura 4 é apresentada um fluxograma esquemático que demonstra todas as etapas percorridas para a elaboração do diagnóstico e projeto básico de conservação de recursos hídricos em uma parcela da bacia hidrográfica do Rio Juramento.

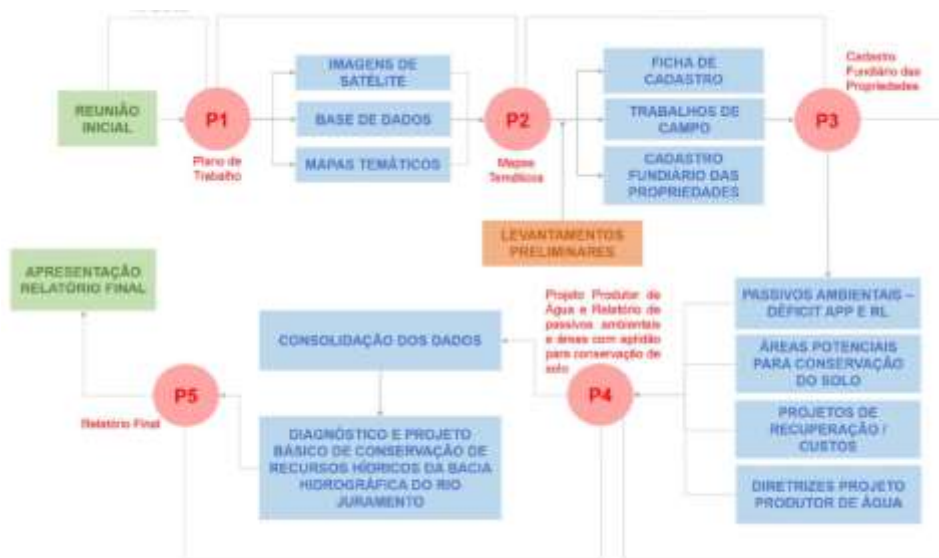


Figura 4 - Fluxograma esquemático para a integralização do diagnóstico na bacia do rio Juramento.

Na Figura 4 é possível visualizar um exemplo de Projeto Individual de Propriedade (PIP), dentre as 73 propriedades cadastradas na área de estudo e as 57 propriedades para os quais os PIPs foram elaborados. Para cada propriedade o estudo apresentou uma breve descrição, mapa do PIP, contendo indicação do uso do solo e intervenções a serem realizadas, e uma tabela com os custos de implantação e manutenção das

intervenções para os dois primeiros anos. Também foram determinados os custos de recuperação das estradas degradadas.

Todos os trabalhos desenvolvidos foram compartilhados em nuvem com um grupo de acompanhamento criado no âmbito do CBH Verde Grande e todas as atualizações foram disponibilizadas em meio digital para acompanhamento e considerações, quando necessário. Além disso, após aprovados, todos os Produtos foram publicados na página eletrônica do CBH Verde Grande: <https://cbhverdegrande.org.br/centro-de-documentacao/estudos/projeto-aguas-do-verde-grande/>

O estudo desenvolvido é coerente com o Programa 2.2 – Conservação de solo e água do PRH Verde Grande, cotejando duas ações específicas, cujas metas são (ANA, 2010):

- Ação 2.2.1. Recuperação da mata ciliar → ocorrência de matas ciliares em 65% das APPs da bacia do Rio Verde Grande, o que demanda a intervenção em 14.201,6 ha.
- Ação 2.2.2. Recuperação de áreas degradadas inclusive em UCs → alcançar o patamar de 95% de feições naturais nas Unidades de Conservação de Proteção Integral da bacia, o que demanda a intervenção em 9.661 ha.

O estudo “Elaboração de diagnóstico e projeto básico de conservação de recursos hídricos em uma parcela da bacia hidrográfica do Rio Juramento” foi concluído de forma exitosa e contribuiu expressivamente para o alcance das metas anteriormente citadas, tendo em vista tratar-se de um projeto demonstrativo, que resultará, após a execução das intervenções propostas, na recuperação das matas ciliares e recuperação de áreas degradadas presentes em uma parcela de aproximadamente 3.500 hectares da bacia hidrográfica do rio Juramento, um dos principais afluentes da margem direita do rio Verde Grande.

Além disso, o desenvolvimento do estudo contribuiu para maior articulação dentre os parceiros do projeto Águas do Verde Grande envolvidos, gerando informações e subsídios para discussão das estratégias para a consolidação do arranjo institucional proposto e implantação do Programa Produtor de Água na Bacia.

Destaca-se para o ano de 2020 que ocorreram outras reuniões dentre os parceiros do projeto Águas do Verde Grande, mesmo após a finalização do Contrato nº 009/2019. Nestes encontros, subsidiados pelos resultados do projeto, o representante da ANA anunciou a disponibilização de recursos no montante de R\$ 800.000,00 (oitocentos mil

reais) para a execução das intervenções previstas nos PIPs. O representante da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais (SEAPA) também anunciou o pleito de R\$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais) para investir na recuperação da bacia do rio Juramento, em parceria com o Ministério do Meio Ambiente (MMA) e com o Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura (IICA). E ainda, mediante estreita articulação dentre os parceiros envolvidos, o presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco também anunciou o apoio financeiro no valor na ordem de R\$ 2.000.000,0 (dois milhões de reais) para a execução das intervenções previstas na bacia.

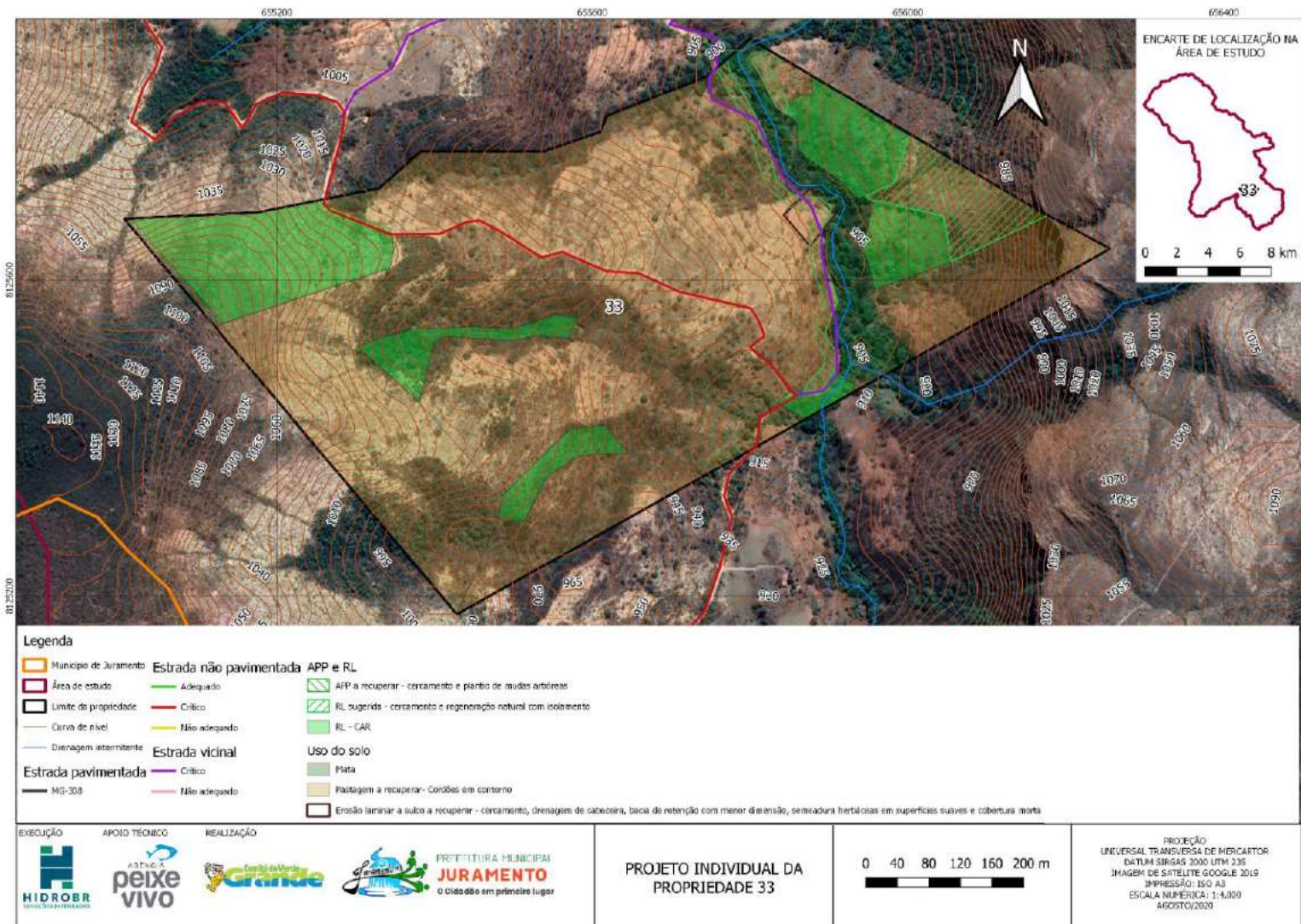


Figura 5 – Exemplo de Projeto Individual de Propriedade elaborado (Propriedade 33).

Elaboração de estudo sobre barramentos e regularização de vazões na bacia hidrográfica do Verde Grande

Buscando a minimização dos conflitos pelo uso da água, no Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande foi avaliada a possibilidade de se construir 14 barramentos em toda a bacia, cujos estudos realizados à época, demonstraram potencial para promover uma vazão regularizada incremental equivalente a 1,53 m³/s (ANA, 2013).

No ano de 2019 foi contratado o estudo “Análise e proposta da melhor alternativa de incremento da oferta hídrica (IOH) na Bacia Hidrográfica do rio Verde Grande, considerando ações de regularização e transposição de vazões entre bacias, apresentadas em seu Plano de Recursos Hídricos”, conforme previsto no Plano de Trabalho Específico (PTE) do Contrato de Gestão nº 083/2017, firmado entre a Agência Peixe Vivo e a ANA.

Os estudos referentes ao IOH aprofundaram as análises em relação aos 14 barramentos propostos no PRH Verde Grande, sendo a implantação do barramento de Água Limpa considerada a alternativa mais viável, dentre aquelas avaliadas, após discussão com instituições interessadas e análise de indicadores técnicos, financeiros, sociais, ambientais e de segurança.

A Barragem de Água Limpa é proposta para ser implantada no município de Montes Claros (Figura 6), próximo da divisa com o município de Mirabela (microbacia do rio Canabrava) e a previsão é que ocupe uma área total de 105 ha, volume de 12 Hm³, e promova um incremento na vazão regularizada correspondente a 0,248 m³/s.

Nesse sentido e dando continuidade aos estudos iniciados no PRH Verde Grande e aprofundados pelo estudo de IOH, o CBH Verde Grande decidiu investir parte dos recursos arrecadados com a cobrança na bacia na contratação de serviços de levantamento topográfico para a localização do eixo do barramento previsto para acumulação de água no rio Canabrava, localizado na divisa entre os municípios de Montes Claros e Mirabela. Os objetivos específicos projeto a ser contratado são:

- ✓ realizar estudo de alternativas para microlocalização da barragem Água Limpa, selecionando os locais que se mostrarem mais interessantes para o projeto, considerando os aspectos econômico, ambiental e social;
- ✓ realizar levantamento planialtimétrico do eixo barrável e do eixo longitudinal do rio visando à realização de estudos de reconhecimento, a fim de estruturar os

- estudos preliminares do projeto da barragem Água Limpa, isto é, obter parâmetros para a delimitação do perímetro e entorno da área a ser alagada; e
- ✓ implantar marcos geodésicos de referência.

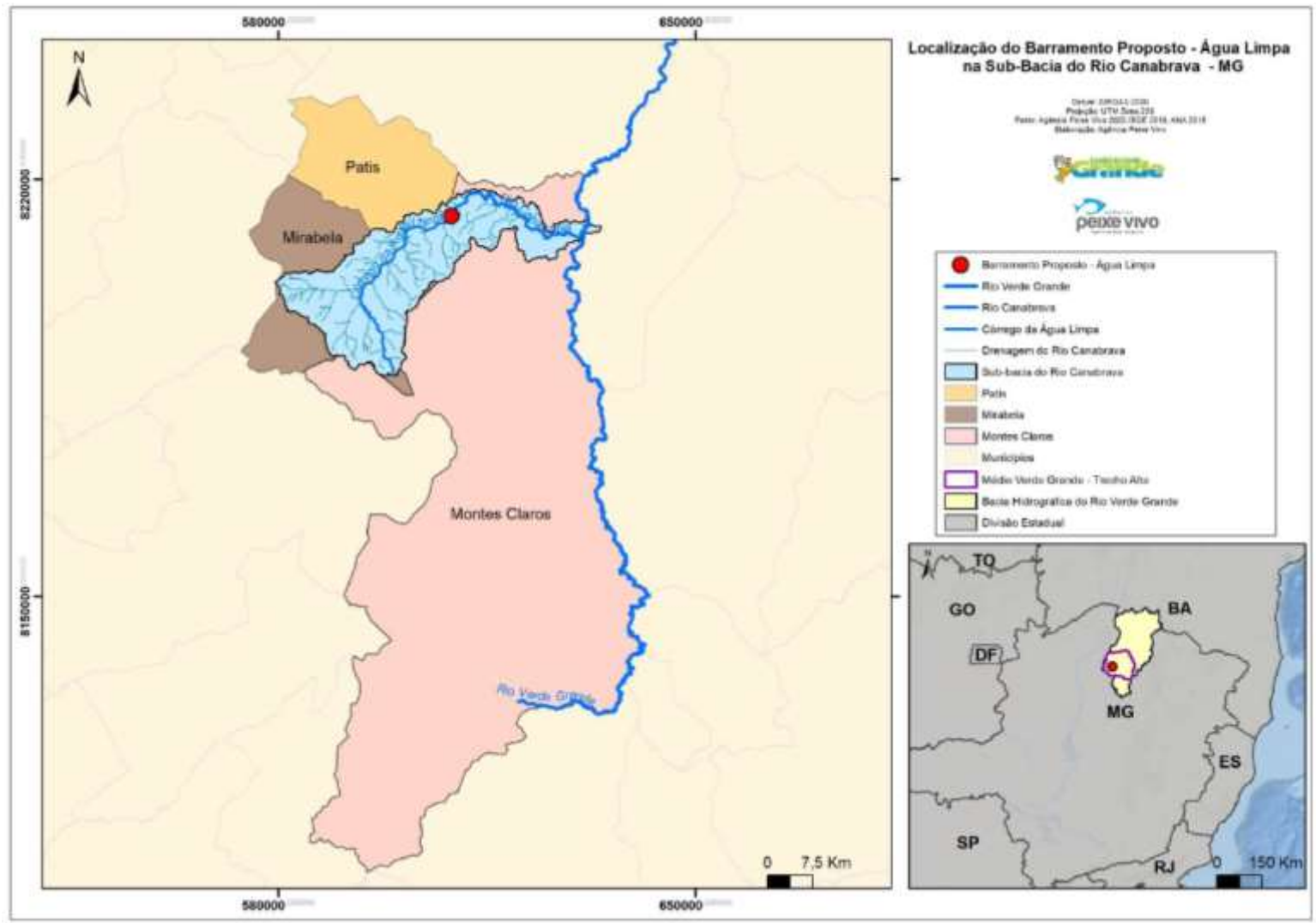


Figura 6 – Localização prevista do Barramento de Água Limpa.

Para a contratação do referido estudo, em outubro/2020, a Agência Peixe Vivo publicou o Ato Convocatório nº 002/2020, entretanto, nenhuma licitante compareceu e/ou protocolou envelopes, sendo a licitação decretada Deserta. Em novembro/2020, o Ato Convocatório nº 005/2020, reformulado, foi novamente publicado, porém, mais uma vez a licitação foi declarada Deserta pela Comissão de Seleção e Julgamento da Agência Peixe Vivo.

Em 2021 o Termo de Referência será reformulado para que seja possível efetivar a contratação do estudo de levantamento topográfico para o barramento de Água Limpa.

Na Tabela 4 são apresentadas as principais informações relativas ao projeto de “Realização de levantamento topográfico para estudos preliminares de implantação de barramento, Montes Claros – MG”, destacando-se que ainda não há uma empresa declarada vencedora, pelos motivos anteriormente expostos.

Apesar da contratação ainda não ter sido efetivada, ocorreu a despesa de R\$ 330,40 (trezentos e trinta reais e quarenta centavos) relacionada à rubrica III.2.1.1, para o pagamento da publicação dos extratos dos Atos Convocatórios 002/2020 e 005/2020 no Diário Oficial da União.

Tabela 4 - Realização de levantamento topográfico para estudos preliminares de implantação de barramento, Montes Claros – MG

Realização de levantamento topográfico para estudos preliminares de implantação de barramento, Montes Claros – MG	
<i>Situação Geral da Contratação</i>	
FONTE DO RECURSO (ANA)	0116
EIXO / SUBCOMPONENTE / PROGRAMA / AÇÃO - PAP 2018-2020	III – Incremento da Oferta Hídrica e Saneamento III.2 – Incremento da oferta de água III.2.1 – Regularização de vazões III.2.2.1 – Elaboração de estudo sobre barramentos e regularização de vazões na bacia hidrográfica do Verde Grande
EMPRESA EXECUTORA	-
ATO CONVOCATÓRIO	002/2020
CONTRATO	-

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020 – AGÊNCIA PEIXE VIVO

DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO	-
VALOR DO CONTRATO	-
VALOR INVESTIDO EM 2020 ^{*1}	R\$ 330,40
ATRASOS	Não. A ação não pôde ser iniciada.
ORDEM DE SERVIÇO (O.S.)	-
DATA DE EMISSÃO DA O.S.	-
PRAZO CONTRATUAL	-
ADITIVO DE PRAZO CONTRATUAL	-
SITUAÇÃO DA EXECUÇÃO	0%
PRINCIPAIS RESULTADOS E BENEFÍCIOS ALCANÇADOS	-
SITUAÇÃO DA EXECUÇÃO	0%
ATIVIDADE DO MOP-PRH	2.9.2 - Elaborar e implementar projetos para aumento da segurança hídrica no meio rural
META CONFORME MOP-PRH	01 projeto de incremento de oferta hídrica no meio rural elaborado
ALCANCE DA META (MOP-PRH) - %	0%

^{*1} Valore referente aos custos de publicação dos extratos dos Atos Convocatórios 002/2020 e 005/2020 no Diário Oficial da União.

O estudo previsto para contratação é coerente com a Ação 3.2.1 – Regularização de vazões, prevista no Programa 3.2 – Incremento da Oferta de Água do PRH Verde Grande. A meta da referida ação no PRH Verde Grande é a construção de 05 das 14 barragens estudadas (ANA, 2010).

A contratação e finalização do projeto apresentado irá compor parte dos estudos preliminares de viabilidade, necessários à elaboração dos projetos básico e executivo, previamente à implantação do barramento de Água Limpa. Após finalização das etapas de projeto, se ainda for considerada uma alternativa viável e for possível a sua construção, o Barramento proposto poderá contribuir com a regularização de uma vazão correspondente a 0,248 m³/s na bacia hidrográfica do rio Verde Grande, conforme estudos desenvolvidos pela Profill Engenharia e Ambiente (2020).

Ressalta-se a impossibilidade de contratação de todos os estudos necessários para compor a etapa de Projeto Básico do barramento de Água Limpa, tendo em vista os

valores insuficientes arrecadados com a cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande.

CONCLUSÃO

Conforme demonstrado neste Relatório, os indicadores previstos no Programa de Trabalho do Contrato de Gestão Nº 083/ANA/2017, firmado entre ANA e Agência Peixe Vivo foram atendidos, em cumprimento às obrigações assumidas.

Belo Horizonte, 28 de janeiro de 2021.


Célia Maria Brandão Fróes
Diretora Geral

REFERÊNCIAS

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (BRASIL). **Elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande. Relatório de Metas RP-04.** Brasília: ANA, 2010. 23 p.

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (BRASIL). **Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande.** Brasília: ANA, 2013. 124 p.

PROFILL ENGENHARIA E AMBIENTE. **Análise e proposta da melhor alternativa de incremento da oferta hídrica na bacia hidrográfica do rio Verde Grande, considerando ações de regularização e transposição de vazões entre bacias, apresentadas em seu Plano de Recursos Hídricos (PRH-VERDE GRANDE). Produto 3 – Estudo de Oferta Hídrica – Barragens Projetadas.** Porto Alegre: PROFILL, 2020. 206 p.