

ANEXO I

ATO CONVOCATÓRIO Nº 24/2023

TERMO DE REFERÊNCIA – TDR

**AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS
HIDROAMBIENTAIS E/OU DE SANEAMENTO RURAL NA BACIA
HIDROGRÁFICA DO RIO DOCE NO ÂMBITO DO PROGRAMA 16.1 - INICIATIVA
RIO VIVO**



Governador Valadares/MG, 1º de março de 2024

Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul - Filial Governador Valadares

Rua Prudente de Moraes, 1.023 | Centro | Governador Valadares-MG | CEP 35.020-460



agedoce.org.br



institucional@agedoce.org.br



Documento assinado eletronicamente por: **Ronan Soares de Faria, Bruno Augusto de Rezende**

A autenticidade deste documento protocolo **C10EC6-01032024**, pode ser verificada no site <http://sigad.agevap.org.br/agedoce/assinatura#/consulta?protocolo=C10EC6-01032024>

APRESENTAÇÃO

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (CBH Doce), criado pelo Decreto Federal de 25 de janeiro de 2002, é o comitê de integração dos 11 Comitês afluentes, sendo seis comitês mineiros (Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Suaçuí, Caratinga e Manhuaçu) e cinco comitês capixabas (Guandu, Santa Joana, Santa Maria do Doce, Pontões e Lagoas do Rio Doce, Barra Seca e Foz do Rio Doce).

Em julho de 2010, foi aprovado o Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (PIRH-Doce), com um horizonte de planejamento até 2030 e a deliberação da cobrança pelo uso da água, a fim de que os recursos sejam destinados a projetos de recuperação da bacia.

Com a Deliberação Normativa nº 48, de 01 de dezembro de 2015, o CBH Doce instituiu o Plano de Aplicação Plurianual (PAP) para o período de 2016 a 2020. Neste documento, ficou estabelecido que os programas P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural, visando otimizar as ações, deveriam ser preferencialmente implementados em conjunto com o Programa de Recomposição de Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Nascentes (P52), nas mesmas áreas selecionadas e com os mesmos critérios deste programa. Essa implementação conjunta recebeu o nome de Iniciativa RIO VIVO.

O Instituto BioAtlântica (IBIO), antiga Entidade Delegatária/Equiparada (ED) do CBH-Doce e dos CBHs estaduais de Minas Gerais e do Espírito Santo, atuou na implementação da Iniciativa RIO VIVO no período de 2016 a 2020.

Durante esse período, iniciou-se as discussões sobre a estratégia de atuação, foram publicados Editais de Chamamento Público para manifestação de interesse dos municípios elegíveis a estarem sendo contemplados com os programas P12, P52 e P42 (nas Unidades de Gerenciamento de Recursos Hídricos (UGRHs), atualmente denominadas Circunscrições Hidrográficas (CHs) DO1 - Piranga, DO2 - Piracicaba, DO3 - Santo Antônio e DO4 - Suaçuí), e houve a contratação de empresas para



elaboração de Diagnósticos e Projetos. Por motivos diversos, alguns contratos não encerraram com a entrega completa dos produtos.

As atividades do IBIO enquanto ED foram encerradas em dezembro de 2020.

Em substituição à antiga ED, no dia de 15 de dezembro de 2020, foi celebrado o Contrato de Gestão entre a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul (AGEVAP) e o Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM), com anuência dos CBHs Afluentes Mineiros do Rio Doce, para o exercício das funções de Agência de Água nas Bacias Hidrográficas dos Afluentes Mineiros do Doce.

No âmbito federal, no dia 21 de dezembro de 2020, foi celebrado o Contrato de Gestão entre a AGEVAP e a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), com anuência do CBH-Doce, para o exercício das funções de Agência de Água na Bacia Hidrográfica do Rio Doce.

A filial da AGEVAP em Governador Valadares, responsável pela atuação junto ao IGAM e à ANA no que se refere aos Contratos de Gestão acima relacionados, recebeu o nome de AGEDOCE.

Através de um trabalho de modernização do modelo do Contrato de Gestão, foi definido um novo modelo para a construção do PAP para o período entre 2021 e 2025.

Tendo como base o PIRH-Doce, em 10 de dezembro de 2020, foi aprovada em plenária a Deliberação Normativa nº 90, que institui o PAP da Bacia Hidrográfica do Rio Doce para o período de 2021 a 2025. Da mesma forma, entre os meses de março e abril de 2021, foram aprovadas em plenária as Deliberações Normativas que instituíram os PAPs das Bacias Hidrográficas dos Rios Afluentes Mineiros do Rio Doce. Dentre as diversas iniciativas presentes nos PAPs 2021-2025 (Doce e afluentes mineiros), foram alocados recursos para a continuidade da Iniciativa RIO VIVO, na forma de um programa de duração continuada.

Com a atualização do PIRH-Doce, finalizada no ano de 2023, os Programas P12, P42 e P52 foram agrupados na forma do Subprograma 16.1 – Iniciativa RIO VIVO.



Quanto à operacionalização da Iniciativa RIO VIVO, o planejamento, fiscalização e monitoramento das ações, bem como a elaboração de diagnósticos e projetos foi atribuído à Escola de Projetos, programa proposto pela AGEDOCE e o CBH Doce no PAP 2021-2025 que visa capacitar diferentes atores da bacia enquanto atua na implementação de programas e projetos com foco em recursos hídricos.

Desse modo, a implantação da Iniciativa RIO VIVO foi planejada considerando a seguinte estratégia:

- Contratação de empresas fornecedoras de mão de obra (executoras) para a implantação dos projetos;
- Aquisição de insumos para que as executoras realizem suas atividades;
- Contratação de uma empresa gerenciadora para dar suporte à Escola de Projetos nas atividades de gerenciamento e fiscalização.

Este TDR tem como objetivo aquisição de insumos para implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce no âmbito do Programa 16.1 - Iniciativa RIO VIVO



SUMÁRIO

1	CONCEITOS IMPORTANTES.....	9
2	OBJETO	11
3	JUSTIFICATIVA	11
4	PARTICIPANTES DIRETOS OU INDIRETOS	12
5	DISPOSIÇÕES GERAIS	14
6	INSUMOS	16
7	QUANTITATIVO DE INSUMOS A SEREM FORNECIDOS	17
8	OPERACIONALIZAÇÃO DA ENTREGA DOS INSUMOS.....	17
	8.1 LOCAIS DE ENTREGA	19
	8.2 PRAZOS DE ENTREGA	20
	8.3 CONDIÇÕES DE ENTREGA	21
	8.4 CRONOGRAMA DE ENTREGA	21
9	FISCALIZAÇÃO	23
10	PAGAMENTO.....	23
11	CUSTO E VIGÊNCIA CONTRATUAL.....	25
12	ACOMPANHAMENTO	26
13	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	26



LISTA DE QUADROS

Quadro 1 – Descrição dos insumos e quantidades	17
Quadro 2 – Descrição dos locais de entrega dos itens 1 e 2	19
Quadro 3 – Descrição do local de entrega dos itens 3, 4, 5 e 6	19



LISTA DE ABREVEATURAS E SIGLAS

ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas
ACBH	Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas
ACT	Acordo de Cooperação Técnica
AGEVAP	Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul
AGEDOCE	AGEVAP Filial Governador Valadares
AGERH	Agência Estadual de Recursos Hídricos – Espírito Santo
ANA	Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico
APP	Área de Proteção Permanente
ART	Anotação de Responsabilidade Técnica
AS	Agenda Setorial
ASTM	<i>American Society for Testing and Materials</i>
CBH	Comitê de Bacia Hidrográfica
CNRH	Conselho Nacional de Recursos Hídricos
CERH-MG	Conselho Estadual de Recursos Hídricos
CH	Circunscrição Hidrográfica
CTPS	Carteira de Trabalho e Previdência Social
DNIT	Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes
EDP	Empresas Elaboradoras de Diagnósticos e Projetos
GRH	Gestão de Recursos Hídricos
IBIO	Instituto BioAtlântica



IDH	Índice de Desenvolvimento Humano
IGAM	Instituto Mineiro de Gestão das Águas
IMR	Instrumento de Medição de Resultados
PARH	Planos de Ação de Recursos Hídricos
PAP	Plano de Aplicação Plurianual
PDCA	Planejar, Executar, Monitorar, Corrigir
PIB	Produto Interno Bruto
PIRH-Doce	Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Doce
POA	Plano Orçamentário Anual
TCU	Tribunal de Contas da União
TDR	Termo de Referência
TEvap	Tanque de Evapotranspiração
UA	Unidade de Análise
UD	Unidade Descentralizada
UGP	Unidade Gestora de Projeto
UGRH	Unidade de Gestão de Recursos Hídricos



1 CONCEITOS IMPORTANTES

Para melhor entendimento do TDR, considera-se importante esclarecer alguns conceitos:

- **P12:** Programa de Controle de Atividades Geradoras de Sedimentos;
- **P42:** Programa de Expansão do Saneamento Rural;
- **P52:** Programa de Recomposição de APPs e nascentes;
- **Iniciativa RIO VIVO:** Nome dado à implementação conjunta ações de controle de atividades geradoras de sedimentos, expansão do saneamento rural e recomposição de APPs e nascentes em imóveis rurais (antigos programas P12, P42 e P52 do PIRH-Doce);
- **Programa de duração continuada:** Programa previsto para ser executado durante todo o horizonte de planejamento do PAP 2021-2025;
- **Plano de Aplicação Plurianual (PAP):** Instrumento normativo que estabelece o planejamento de médio prazo para alocação de recursos oriundos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos que propicie investimentos em ações estruturais e estruturantes, com vistas à otimização da aplicação desses recursos no aperfeiçoamento da gestão e melhoria da qualidade e disponibilidade da água na bacia;
- **Entidade Delegatária/Equiparada (ED):** As Entidades Delegatárias são instituições com fins não econômicos delegadas pelo Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH) para exercer as funções de competência de Agência de Água relativas à gestão de recursos hídricos, nos termos da Lei Federal 10.881 de 2004. Em Minas Gerais, são chamadas de Entidades Equiparadas, conforme a Lei Estadual 13.199 de 1999 e são delegadas pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH);



- **AGEDOCE:** Nome fantasia adotado para a Associação Pró-gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul (AGEVAP) – filial Governador Valadares-MG, atual ED do Comitê Federal da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e dos comitês estaduais afluentes do Rio Doce no estado de Minas Gerais. Também será a CONTRATANTE dos serviços estabelecidos neste TDR;
- **Antiga ED:** Instituto BioAtlântica (IBIO), ED do Comitê Federal da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e dos comitês estaduais de Minas Gerais e do Espírito Santo até dezembro do ano de 2020;
- **Escola de Projetos:** Programa criado pelo CBH Doce e a AGEDOCE como uma das estratégias para a implantação dos programas e ações previstas no PAP, buscando ao alcance dos resultados esperados para a melhoria da qualidade e quantidade dos recursos hídricos da bacia. No que diz respeito à Iniciativa RIO VIVO, a Escola de Projetos é a responsável por planejar as ações, elaborar diagnósticos e projetos de adequação dos imóveis rurais nos municípios que não tiveram estes produtos elaborados, além de fiscalizar e monitorar a gerenciadora, as executoras e as fornecedoras de insumos;
- **Gerenciadora:** Empresa contratada pela AGEDOCE para dar apoio à Escola de Projetos no gerenciamento e fiscalização das atividades da Iniciativa RIO VIVO, descritos neste TDR;
- **Executoras:** Empresas contratadas para fornecimento de mão de obra para implantação dos projetos da Iniciativa RIO VIVO;
- **CONTRATADA:** Empresa contratada para o fornecimento de insumos.



2 OBJETO

Aquisição de insumos para implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce no âmbito do Programa 16.1 - Iniciativa RIO VIVO.

3 JUSTIFICATIVA

O CBH Doce e os comitês afluentes mineiros da Bacia Hidrográfica do Rio Doce decidiram investir recursos da cobrança pelo uso da água na recuperação de nascentes, promoção de melhorias no saneamento rural e redução da geração de sedimentos.

Tais investimentos fazem parte da Iniciativa RIO VIVO, implementação conjunta ações de controle de atividades geradoras de sedimentos, expansão do saneamento rural e recomposição de APPs e nascentes em imóveis rurais localizados nas bacias de contribuição dos pontos de captação de água para abastecimento público em municípios selecionados e hierarquizados pelos CBHs.

Com base em informações coletadas nos imóveis rurais, serão implantados projetos de barraginhas e/ou outras técnicas mecânicas comprovadamente eficientes, projetos de recuperação de nascentes, por meio do cercamento e revegetação, além da implantação de projeto de sistemas de tratamento de esgoto doméstico.

Estas ações visam melhorar os seguintes parâmetros: melhoria da qualidade das águas superficiais e subterrâneas, com redução do lançamento de carga orgânica e de sólidos nos corpos d'água; redução da incidência de doenças de veiculação hídrica; e aumento do Índice de Desenvolvimento Humano (IDH).

As atividades da Iniciativa Rio Vivo iniciaram no final do ano de 2015 e foram realizadas nas Bacias dos Rios Piranga, Piracicaba, Santo Antônio e Suaçuí,



com a elaboração de diagnósticos e projetos de adequação ambiental em imóveis rurais em 54 municípios, por meio da contratação de Empresas Elaboradoras de Diagnósticos e Projetos (EDPs) e Empresas Fiscalizadoras.

Infelizmente, por motivos diversos, alguns contratos não encerraram com a entrega completa dos produtos. Os contratos nesta situação entregaram apenas os diagnósticos ambientais dos imóveis rurais.

Visando dar continuidade ao trabalho já iniciado nas bacias do Piranga, Piracicaba, Santo Antônio e Suaçuí, implementar os programas da Iniciativa RIO VIVO nas demais bacias e considerando o benefício que tais projetos trarão para o aumento da quantidade e melhoria da qualidade dos cursos d'água da bacia, a AGEDOCE publicou Atos Convocatórios (04/2022, 09/2022, 16/2022, 13/2023, objetivando a contratação de empresa fornecedora de mão de obra para a implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na bacia do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO.

A aquisição de insumos se justifica, pois, serão necessários materiais para que as equipes executoras realizem as intervenções propostas pela Iniciativa RIO VIVO.

4 PARTICIPANTES DIRETOS OU INDIRETOS

Participam, direta ou indiretamente, da Iniciativa RIO VIVO e, conseqüentemente, do processo de gerenciamento e fiscalização:

- ✓ A AGEDOCE, na condição de entidade gestora e fiscalizadora da Iniciativa RIO VIVO, durante todo o processo, desde o planejamento até a prestação de contas;
- ✓ O CBH DOCE, como financiador, articulador político das ações e suporte ao acompanhamento da sua efetividade;
- ✓ Os seis CBHs mineiros como financiadores, articuladores políticos das ações e suporte ao acompanhamento da efetividade, os quais sejam:



- o CBH Piranga (DO1);
 - o CBH Piracicaba (DO2);
 - o CBH Santo Antônio (DO3);
 - o CBH Suaçuí (DO4);
 - o CBH Caratinga (DO5);
 - o CBH Manhuaçu (DO6).
- ✓ Os cinco CBHs capixabas como articuladores políticos das ações e no suporte ao acompanhamento da efetividade das ações, os quais sejam:
- o CBH Guandu;
 - o CBH Santa Joana;
 - o CBH Santa Maria do Doce;
 - o CBH Pontões e Lagoas do Rio Doce;
 - o CBH Barra Seca e Foz do Rio Doce.
- ✓ A ANA, órgão de recursos hídricos em âmbito federal;
- ✓ Os órgãos gestores estaduais, como responsáveis pela gestão ambiental e de recursos hídricos, conforme as políticas de cada estado;
- ✓ A Escola de Projetos, programa criado pelo CBH Doce e a AGEDOCE, responsável pelo planejamento das ações da Iniciativa RIO VIVO, a elaboração de diagnósticos e projetos de adequação dos imóveis rurais nos municípios que não tiveram estes produtos elaborados; a fiscalização e monitoramento da Gerenciadora, das Executoras e Fornecedoras de Insumos;
- ✓ A Gerenciadora, empresa responsável por dar suporte à Escola de Projetos na realização das atividades de elaboração dos diagnósticos e projetos de imóveis rurais, monitoramento e fiscalização das atividades realizadas pelas Executoras;
- ✓ As Executoras, contratadas para implantação das ações da Iniciativa RIO VIVO;



- ✓ As Fornecedoras de Insumos: empresas contratadas para fornecimento dos insumos necessários para a implantação das ações da Iniciativa RIO VIVO;
- ✓ Os municípios, na qualidade de parceiros do RIO VIVO e articuladores municipais com os proprietários rurais;
- ✓ As UGPs, como representante do município na operacionalização da Iniciativa RIO VIVO, dando suporte à realização das atividades;
- ✓ Os proprietários dos imóveis rurais contemplados pela Iniciativa RIO VIVO.

5 DISPOSIÇÕES GERAIS

A execução dos serviços deverá obedecer rigorosamente às normas a seguir indicadas, entre outras a serem definidas especificamente para cada serviço, a critério exclusivo da AGEDOCE:

- normas e especificações constantes deste TDR;
- normas de referências técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);
- disposições legais da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) e do Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM);
- regulamentos das empresas concessionárias de saneamento básico;
- prescrições e recomendações de fabricantes de produtos, equipamentos e materiais;
- normas internacionais consagradas, na falta das normas da ABNT, como *Standard Methods*, ASTM Internacional e outras;
- normas e padrões especificados da AGEDOCE.

Possíveis indefinições, omissões, falhas ou incorreções das especificações ora fornecidas não poderão, em nenhuma hipótese, constituir pretexto para a CONTRATADA cobrar serviços extras e/ou alterar a composição de seus preços unitários.



Considerar-se-á, inapelavelmente, a equipe da CONTRATADA como especializada nos serviços objeto da contratação, o que significa que deverão ser computados nos preços unitários propostos todos os custos diretos e indiretos, treinamentos, reciclagens, tributos, tarifas, encargos sociais, seguros, transporte, hospedagem, alimentação etc., necessários à completa e correta execução dos serviços.

Não será admitida reivindicação de alteração, reequilíbrio ou reajuste dos preços unitários ou global sob alegações tais como dados incompletos ou insuficientemente detalhados, coeficientes de composição de custos incorretos, dificuldades em entrega de serviços especificados no prazo, entre outros.

A CONTRATADA interromperá total ou parcialmente a execução dos serviços, mediante notificação da AGEDOCE, sempre que:

- assim estiver previsto e determinado no Ato Convocatório ou no Contrato;
- for necessário para execução correta e fiel dos trabalhos, nos termos do Ato Convocatório e de acordo com as presentes especificações;
- houver alguma falta cometida pela CONTRATADA, desde que esta, a juízo da AGEDOCE, possa comprometer a qualidade dos trabalhos subsequentes; e
- a AGEDOCE assim o determinar ou autorizar formalmente.

A AGEDOCE não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de qualquer responsabilidade da CONTRATADA para terceiros, sejam consultores, subempreiteiros, fornecedores, fabricantes ou outros profissionais, em especial sua equipe alocada ao contrato, e empresas envolvidos com os serviços relativos a esta contratação.

São de integral e exclusiva responsabilidade da CONTRATADA eventuais demandas trabalhistas, movidas por sua equipe, e processos, ações ou reclamações movidas por pessoas físicas ou jurídicas em decorrência de



qualquer ato culposo ou doloso executado por sua equipe na execução dos serviços, sendo excluída qualquer responsabilidade solidária com a AGEDOCE.

Os representantes da CONTRATADA reportar-se-ão diretamente ao Responsável Técnico da AGEDOCE, ou a seu preposto formalmente indicado.

É vedada a contratação, pela CONTRATADA, de colaborador do quadro da AGEDOCE, assim como de seu cônjuge, companheiro, parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o 3º grau.

Todos os produtos desenvolvidos pelos profissionais contratados no âmbito dessa contratação serão de propriedade exclusiva da AGEDOCE, ou seja, pertencerá à AGEDOCE todos os direitos de uso e divulgação dos projetos, relatórios e tudo mais que for produzido no âmbito do contrato.

6 INSUMOS

Os insumos fornecidos pela CONTRATADA serão utilizados na implantação das intervenções de Cercamento da Iniciativa RIO VIVO, em diferentes municípios, conforme indicado a seguir:

- Lote 1:
 - Item 1 - Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca);
 - Item 2 - Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m;
- Lote 2:
 - Item 3 - Arame Farpado Galvanizado 14 BWG, Classe 250;
 - Item 4 - Grampo de Aço Polido 1" x 9 para cerca;
 - Item 5 - Arame de Aço Ovalado 15 x 17 (45,7 KG, 700 kgf), rolo 1000 m (Arame liso para cerca);
 - Item 6 - Balancim com atilhos - distanciador para cerca.



Cada insumo, para ter sua entrega aprovada, deverá atender à descrição apresentada no ANEXO II do Ato Convocatório 24/2023 – Especificações Técnicas.

7 QUANTITATIVO DE INSUMOS A SEREM FORNECIDOS

A CONTRATADA deverá fornecer os insumos de acordo com os pontos de entrega estabelecidos neste TDR. O Quadro 1 apresenta a descrição dos quantitativos totais de insumos a serem entregues.

Quadro 1 – Descrição dos insumos e quantidades

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
Lote 1			
1	Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca)	peça	166.102
2	Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m	peça	9.583
Lote 2			
3	Arame Farpado Galvanizado 14 BWG, Classe 250	Rolo com 400 m	3.209
4	Grampo de Aço Polido 1" x 9 para cerca	kg	6.109
5	Arame de Aço Ovalado 15 x 17 (45,7 KG, 700 kgf), rolo 1000 m (Arame liso para cerca)	kg	14.511
6	Balancim com atilhos - distanciador para cerca	feixe com 100 unidades	57

8 OPERACIONALIZAÇÃO DA ENTREGA DOS INSUMOS

A operacionalização da entrega dos insumos seguirá a seguinte sequência.

1. A AGEDOCE irá emitir a Ordem de Fornecimento (OF) e encaminhará para a CONTRATADA.
 - a. Cada Ordem de Fornecimento constará seu número de identificação; dados da AGEDOCE, realizando a emissão; dados do Contrato; insumos a serem fornecidos; local de entrega; prazo para cumprimento; outras recomendações necessárias.



2. A CONTRATADA terá um prazo de até 01 (um) dia útil para confirmar o recebimento da OF.
3. A CONTRATADA terá um prazo de até 07 (sete) dias úteis para realizar a entrega dos insumos, conforme detalhamento da Ordem de Fornecimento.
 - a. As entregas deverão ser previamente acordadas com a empresa Gerenciadora da Iniciativa RIO VIVO, que realizará a fiscalização dos insumos.
4. Após a entrega, a gerenciadora irá fiscalizar a quantidade e a qualidade dos insumos e se atendem às especificações técnicas descritas no ANEXO II do Ato Convocatório 24/2023.
5. Após a análise por parte da Gerenciadora, ela emitirá um Parecer Técnico, que será encaminhado à CONTRATADA e à AGEDOCE.
6. Em caso de não atendimento dos requisitos de qualidade e de especificações técnicas, a CONTRATADA terá um prazo de até 07 (sete) dias úteis para realizar a troca e nova entrega dos insumos, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO II do Ato Convocatório 24/2023.
7. Após a aprovação da entrega dos insumos, a AGEDOCE irá solicitar a emissão da Nota Fiscal para a CONTRATADA.

Não será permitido entregas de insumos em outros locais e/ou para outras pessoas senão àquelas especificadas na Ordem de Fornecimento emitida pela AGEDOCE.

A execução das intervenções e a instalação das placas será de responsabilidade das Executoras contratadas pela AGEDOCE.



8.1 LOCAIS DE ENTREGA

A entrega dos materiais deverá ser realizada de acordo com a descrição elencada nos Quadros 2 e 3. Previu-se a entrega dos itens 1 e 2 (Lote 1) na sede dos municípios contemplados pela Iniciativa RIO VIVO, enquanto os itens 3, 4, 5 e 6 (Lote 2) deverão ser entregues no Parque Estadual do Rio Doce, localizado no município de Marliéria-MG.

Quadro 2 – Descrição dos locais de entrega dos itens 1 e 2 (Lote 1)

Lote	Município	Item 1 - Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca) (unidade)	Item 2 - Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m ² (unidade)
1 CH DO1 Piranga	Amparo do Serra	2.200	127
1 CH DO1 Piranga	Ponte Nova	1.435	83
1 CH DO1 Piranga	Mariana	5.929	342
1 CH DO1 Piranga	Barra Longa	3.634	210
1 CH DO1 Piranga	Desterro do Melo	2.487	144
1 CH DO1 Piranga	Ressaquinha	6.598	380
1 CH DO1 Piranga	Cajuri	1.530	89
2 CH DO2 Piracicaba	Alvinópolis	6.502	375
2 CH DO2 Piracicaba	Rio Piracicaba	2.295	133
2 CH DO2 Piracicaba	São Gonçalo do Rio Abaixo	3.156	182
2 CH DO2 Piracicaba	Antônio Dias	6.407	369
2 CH DO2 Piracicaba	Marliéria	6.024	347
2 CH DO2 Piracicaba	Bela Vista de Minas	3.538	204
3 CH DO3 Santo Antônio	Ferros	3.347	193
3 CH DO3 Santo Antônio	Passabem	8.032	463
3 CH DO3 Santo Antônio	Dores de Guanhães	2.487	144
3 CH DO3 Santo Antônio	Alvorada de Minas	4.399	254
3 CH DO3 Santo Antônio	Conceição do Mato Dentro	2.391	138
3 CH DO3 Santo Antônio	Dom Joaquim	1.435	83
4 CH DO4 Suaçuí	Serra Azul de Minas	5.737	331
4 CH DO4 Suaçuí	Franciscópolis	6.024	347
4 CH DO4 Suaçuí	Coluna	6.216	358
4 CH DO4 Suaçuí	Malacacheta	2.104	122
4 CH DO4 Suaçuí	Peçanha	1.722	100
4 CH DO4 Suaçuí	Rio Vermelho	1.626	94
4 CH DO4 Suaçuí	São José do Jacuri	3.060	177
5 CH DO5 Caratinga	Ubaporanga	11.283	650
5 CH DO5 Caratinga	Entre Folhas	4.494	259



Lote	Município	Item 1 - Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca) (unidade)	Item 2 - Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m ² (unidade)
6 CH DO6 Manhauçu	São João do Manhauçu	4.877	281
6 CH DO6 Manhauçu	Manhauçu	4.494	259
6 CH DO6 Manhauçu	Luisburgo	6.311	364
6 CH DO6 Manhauçu	Reduto	2.582	149
6 CH DO6 Manhauçu	Alto Jequitibá	3.251	188
6 CH DO6 Manhauçu	Manhumirim	3.251	188
7 UAs Capixabas	Brejetuba	6.311	364
7 UAs Capixabas	Itarana	6.311	364
7 UAs Capixabas	São Gabriel da Palha	6.311	364
7 UAs Capixabas	Sooretama	6.311	364
Total		166.102	9.583

Quadro 3 – Descrição do local de entrega dos itens 3, 4, 5 e 6 (Lote 2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Local de Entrega
3	Arame Farpado Galvanizado 14 BWG, Classe 250	Rolo com 400 m	3.209	Parque Estadual do Rio Doce – Marliéria, MG
4	Grampo de Aço Polido 1" x 9 para cerca	kg	6.109	
5	Arame de Aço Ovalado 15 x 17 (45,7 KG, 700 kgf), rolo 1000 m (Arame liso para cerca)	kg	14.511	
6	Balancim com atilhos - distanciador para cerca	feixe com 100 unidades	57,00	

8.2 PRAZOS DE ENTREGA

O prazo da entrega dos materiais será de até 07 (sete) dias úteis, contados a partir da emissão da Ordem de Fornecimento expedida pela AGEDOCE.

A data e o horário de entrega dos insumos deverão ser informados à AGEDOCE e à Gerenciadora da Iniciativa RIO VIVO no ato de confirmação de recebimento da OF por parte da CONTRATADA.

A CONTRATADA deverá informar à AGEDOCE, dentro do prazo máximo de 1 (um) dia útil, conforme o caso, itens do pedido de fornecimento dos insumos que eventualmente não possam ser entregues em razão de motivos alheios à vontade da CONTRATADA.



A comunicação de impossibilidade de fornecimento de insumo deve ser justificada e acompanhada de documento comprobatório, como registro em sítio na Internet ou carta do fabricante do insumo.

8.3 CONDIÇÕES DE ENTREGA

Todo material deverá ser entregue em bom estado de conservação, dentro do prazo da validade e em boas condições de uso, de acordo com o no ANEXO II do Ato Convocatório 24/2023, sob pena de sanções na forma da lei.

A garantia dos equipamentos consiste na reparação das eventuais falhas e na substituição de peças e componentes originais que se apresentem defeituosos, durante o período de garantia do fabricante.

8.4 CRONOGRAMA DE ENTREGA

O Quadro 4 apresenta o cronograma físico-financeiro previsto para a entrega dos insumos. Tendo em vista o dinamismo das atividades da Iniciativa RIO VIVO, o cronograma poderá ser alterado em comum acordo entre a AGEDOCE e a CONTRATADA.



Quadro 4 – Cronograma físico-financeiro do fornecimento de insumos

Item	Descrição	Unidade	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12	Total	
LOTE 1																
1	Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca)	peça	Quantidade	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	13.842	166.102
			Valor	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93	R\$ 263.686,93
2	Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m	peça	Quantidade	799	799	799	799	799	799	799	799	799	799	799	799	9.583
			Valor	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96	R\$ 37.788,96
Total (Lote 1)			Valor Acumulado	R\$ 301.475,89	R\$ 602.951,78	R\$ 904.427,67	R\$ 1.205.903,55	R\$ 1.507.379,44	R\$ 1.808.855,33	R\$ 2.110.331,22	R\$ 2.411.807,11	R\$ 2.713.283,00	R\$ 3.014.758,88	R\$ 3.316.234,77	R\$ 3.617.710,66	
LOTE 2																
3	Arame Farpado Galvanizado 14 BWG, Classe 250	m	Quantidade	802			802			802			802		3.209	
			Valor	R\$ 521.133,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 521.133,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 521.133,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 521.133,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.084.534,31
4	Grampo de Aço Polido 1" x 9 para cerca	kg	Quantidade	1.527			1.527			1.527			1.527		6.109	
			Valor	R\$ 29.781,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29.781,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29.781,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29.781,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 119.125,50
5	Arame de Aço Ovalado 15 x 17 (45,7 KG, 700 kgf), rolo 1000 m (Arame liso para cerca)	kg	Quantidade	3.628			3.628			3.628			3.628		14.511	
			Valor	R\$ 116.269,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116.269,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116.269,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116.269,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 465.077,55
6	Balancim com atilhos - distanciador para cerca	feixe com 100 unidades	Quantidade	14			14			14			14		57	
			Valor	R\$ 5.041,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.041,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.041,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.041,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20.165,46
Total (Lote 2)			Valor Acumulado	R\$ 672.225,71	R\$ 672.225,71	R\$ 672.225,71	R\$ 1.344.451,41	R\$ 1.344.451,41	R\$ 1.344.451,41	R\$ 2.016.677,12	R\$ 2.016.677,12	R\$ 2.016.677,12	R\$ 2.688.902,82	R\$ 2.688.902,82	R\$ 2.688.902,82	
Total (Lote 1 + Lote 2)			Valor Acumulado	R\$ 973.701,59	R\$ 301.475,89	R\$ 301.475,89	R\$ 973.701,59	R\$ 301.475,89	R\$ 301.475,89	R\$ 973.701,59	R\$ 301.475,89	R\$ 301.475,89	R\$ 973.701,59	R\$ 301.475,89	R\$ 301.475,89	R\$ 6.306.613,48



9 FISCALIZAÇÃO

A fiscalização será realizada pela AGEDOCE, por meio de seus técnicos, ou por meio da Gerenciadora da Iniciativa RIO VIVO.

Será responsabilidade das Executoras, verificar o bom estado de conservação, a validade e as condições de uso dos insumos fornecidos pela CONTRATADA no momento da entrega.

10 PAGAMENTO

Os insumos deverão ser entregues de acordo e com as Ordens de Fornecimento e em atendimento às especificações deste TDR, bem como do ANEXO II do Ato Convocatório 24/2023; e somente serão aprovados depois que todas as adequações forem realizadas e aceitas pelo gestor do processo.

Dada a comunicação de aprovação das entregas, que será realizada por meio de Nota Técnica encaminhada pelo Gestor do Contrato, a CONTRATADA deverá emitir Nota Fiscal e apresentar à AGEDOCE.

Os pagamentos serão efetuados em até 15 (quinze) dias contados a partir do recebimento da Nota Fiscal pela AGEDOCE. O pagamento será realizado por meio de depósito em conta vinculada ao CNPJ do fornecedor ou boleto bancário. Notas Fiscais emitidas em desacordo com a medição dos produtos não serão pagas.

Nas Notas Fiscais, deverá constar:

- Número do(s) Contrato(s) de Gestão;
- Número do Ato Convocatório;
- Número do Contrato;
- Objeto do Contrato;
- Número das Ordens de Fornecimento vinculadas;



- Descrição dos insumos fornecidos;
- Valor Bruto;
- Ação(ões) do PAP;
- Número da Conta Bancária da CONTRATADA.

No momento da emissão da Nota Fiscal, a CONTRATADA deverá apresentar os seguintes documentos:

- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ), através do Cartão de CNPJ extraído do sítio da Receita Federal do Brasil - RFB;
- Prova, em Original ou Cópia autenticada em cartório competente, de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do Participante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual, e Municipal do domicílio ou sede do Participante;
- Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT (a certidão deverá ser nacional, atualizada e deverá constar a situação da pessoa jurídica pesquisada em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais);
- Prova de regularidade relativa ao CAFIMP - MG, por meio de Certidão Negativa no Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual – CAFIMP, devidamente assinada e rubricada pelo representante legal do Participante;



- Prova de regularidade relativa ao CADIN-MG, por meio de Certidão Negativa no Cadastro Informativo de Inadimplência em relação à Administração Pública do Estado de Minas Gerais; e
- Certidão negativa de falência ou concordata, na qual conste expressamente se referir a negativa de falência ou concordata, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica até 120 (cento e vinte) dias antes da data de sua apresentação, salvo se a certidão apresentar data de validade, quando esta será observada;
- Comprovante de Inscrição do Cadastro Geral de Fornecedores – CAGEF, do Estado de Minas Gerais.

11 CUSTO E VIGÊNCIA CONTRATUAL

A vigência contratual é de 12 (doze) meses, contados a partir da data da 1ª (primeira) Ordem de Fornecimento, conforme disposto em cláusula contratual.

O valor máximo estimado, por lote, para o fornecimento dos insumos durante o período de 12 (doze) meses, está descrito no Quadro 5.

Quadro 5 – Valor global máximo por lote

Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total	Valor por extenso
Lote 1						
1	Mourão roliço de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da região (para cerca)	peça	R\$ 19,05	166.102	R\$ 3.164.243,10	Três milhões, cento e sessenta e quatro mil, duzentos e quarenta e três reais e dez centavos
2	Mourão de madeira - H = 2,20 m e D = 0,15 m	peça	R\$ 47,32	9.583	R\$ 453.467,56	Quatrocentos e cinquenta e três mil, quatrocentos e sessenta e sete reais e cinquenta e seis centavos
Valor Total do Lote 1					R\$ 3.617.710,66	Três milhões, seiscentos e dezessete mil, setecentos e dez reais e sessenta e seis centavos
Lote 2						
3	Arame Farpado Galvanizado 14 BWG, Classe 250	Rolo com 400 m	R\$ 649,59	3.209	R\$ 2.084.534,31	Dois milhões, oitenta e quatro mil, quinhentos e trinta e quatro reais e trinta e um centavos
4	Grampo de Aço Polido 1" x 9 para cerca	kg	R\$ 19,50	6.109	R\$ 119.125,50	Cento e dezenove mil, cento e vinte e cinco reais e cinquenta centavos



Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total	Valor por extenso
5	Arame de Aço Ovalado 15 x 17 (45,7 KG, 700 kgf), rolo 1000 m (Arame liso para cerca)	kg	R\$ 32,05	14.511	R\$ 465.077,55	Quatrocentos e sessenta e cinco mil e setenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos
6	Balancim com atilhos - distanciador para cerca	feixe com 100 unidades	R\$ 353,78	57,00	R\$ 20.165,46	Vinte mil, cento e sessenta e cinco reais e quarenta e seis centavos
Valor Total do Lote 2					R\$ 2.688.902,82	Dois milhões, seiscentos e oitenta e oito mil, novecentos e dois reais e oitenta e dois centavos

A Proposta de Preço, obrigatoriamente, deverá respeitar os valores praticados pelo mercado de cada insumo, na presente data de publicação do Ato Convocatório nº 24/2023.

12 ACOMPANHAMENTO

O fornecimento de insumos descrito neste TDR será acompanhado pelos gestores do processo da Escola de Projetos da AGEDOCE.

13 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AGEDOCE. **Ato Convocatório nº 04/2022:** Contratação de Empresa Especializada para Implantação de Projetos Hidroambientais e/ou de Saneamento Rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de Apps e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento). Disponível em: <https://agedoce.org.br/ato-convocatorio-n-04-2022/>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

AGEDOCE. **Ato Convocatório nº 09/2022:** Contratação de Empresa Especializada para Implantação de Projetos Hidroambientais e/ou de Saneamento Rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de Apps e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento). Disponível em: <https://agedoce.org.br/ato-convocatorio-no-09-2022/>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.



AGEDOCE. **Ato Convocatório nº 16/2022:** Contratação de Empresa Especializada para Implantação de Projetos Hidroambientais e/ou de Saneamento Rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de Apps e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento). Disponível em: <https://agedoce.org.br/ato-convocatorio-16-2022/>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

AGEDOCE. **Ato Convocatório nº 13/2022:** Contratação de Empresa Especializada para Implantação de Projetos Hidroambientais e/ou de Saneamento Rural na Bacia Hidrográfica do Rio Doce – Iniciativa RIO VIVO, tendo como referência os programas: P12 – Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos, P52 – Programa de Recomposição de Apps e Nascentes (Hidroambientais) e P42 – Programa de Expansão do Saneamento Rural (Saneamento). Disponível em: <https://agedoce.org.br/ato-convocatorio-no13-2023/>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

BRASIL. **Lei Federal nº 9.433.** Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos. Brasília, 1997. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/LEIS/L9433.htm. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Caratinga (CBH-Caratinga). **Deliberação normativa nº 06/2021:** Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Caratinga (CH DO5). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhcaratinga.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-no-06-2021-Rio-Vivo-Caratinga-1.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Caratinga (CBH-Caratinga). **Deliberação normativa nº 02/2021:** Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UPGRH5 – Caratinga, referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências. Governador Valadares, 2021. Disponível em: https://www.cbhcaratinga.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-no-02_2021-PAP-CBH-Caratinga-2021-2025.pdf. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (CBH-Doce). **Deliberação Normativa nº 48/2015:** Institui o Plano de Aplicação Plurianual da Bacia Hidrográfica do Rio Doce para o período de 2016 a 2020. Governador Valadares, 2015. Disponível



em: <http://www.cbhdoce.org.br/wp-content/uploads/2014/09/Delibera%C3%A7%C3%A3o-48-Institui-o-Plano-de-Aplica%C3%A7%C3%A3o-Plurianual-2016-2020.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (CBH-Doce). **Deliberação normativa nº 90/2020**: Institui o Plano de Aplicação Plurianual da Bacia Hidrográfica do Rio Doce para o período de 2021 a 2025. Governador Valadares, 2020. Disponível em: http://www.cbhdoce.org.br/wp-content/uploads/2021/01/PAP-Consolidado-DN_ANEXO-1.pdf. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (CBH-Doce). **Deliberação normativa nº 97/2021**: Aprova cenários e define municípios para a implementação da Iniciativa RIO VIVO no território da Bacia Hidrográfica do Rio Doce. Governador Valadares, 2021. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Manhuaçu (CBH-Manhuaçu). **Deliberação normativa nº 63/2021**: Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Manhuaçu (CH DO6). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhmanhuacu.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-63-2021-Definicao-Cenario-Rio-Vivo-DO6-1.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Manhuaçu (CBH-Manhuaçu). **Deliberação normativa nº 60/2021**: Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UPGRH6 - Manhuaçu, referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências. Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhmanhuacu.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-60-2021-Aprova-PAP-Manhuacu-2021-2025.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba (CBH-Piracicaba). **Deliberação normativa nº 64/2021**: Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Piracicaba (CH DO2). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhpiracicabamg.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-64-2021-Aprovacao-Cenario-Rio-Vivo-DO2.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba (CBH-Piracicaba). **Deliberação normativa ad referendum nº 59/2021**: Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UGRH2 – Piracicaba,



referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências. Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhpiracicabamg.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-59-2021-Aprova-PAP-2021-2025-CBH-Piracicaba.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piranga (CBH-Piranga). **Deliberação normativa ad referendum nº 38/2021**: Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Piranga (CH DO1). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhpiranga.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-38-2021-Aprova-Cenario-Rio-Vivo-DO1-AD-REFERENDUM.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piranga (CBH-Piranga). **Deliberação normativa ad referendum nº 35/2021**: Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UPGRH1 –Piranga, referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências. Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhpiranga.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-35-2021-Aprova-PAP-Piranga-2021-2025.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Santo Antônio (CBH-Santo Antônio). **Deliberação normativa nº 52/2021**: Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Santo Antônio (CH DO3). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhsantoantonio.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-52-2021-Aprova-Cenario-Rio-Vivo-DO3-.pdf> Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Santo Antônio (CBH-Santo Antônio). **Deliberação normativa nº 46/2021**: Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UPGRH3 – Santo Antônio referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências.. Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhsantoantonio.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-46-2021-PAP-Santo-Antonio-2021-2025.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí (CBH-Suaçuí). **Deliberação normativa nº 76/2021**: Aprova cenário para implementação da iniciativa Rio Vivo no âmbito da Circunscrição Hidrográfica do Rio Suaçuí (CH DO4). Governador Valadares, 2021. Disponível em: <https://www.cbhsuacui.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-76-MAIO-2021-CENARIO-RIO-VIVO.pdf>. Acesso em 05 de dezembro de 2023.



Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Suaçuí (CBH-Suaçuí). **Deliberação normativa nº 73/2021:** Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na UGRH4 – Suaçuí, referente aos exercícios de 2021 a 2025 e dá outras providências. Governador Valadares, 2021. Disponível em: https://www.cbhsuacui.org.br/wp-content/uploads/2013/12/DN-73_MARCO_2021-Aprova-o-PAP-2021-SUACUI.pdf. Acesso em 05 de dezembro de 2023.

Governador Valadares, 1º de março de 2024.

(assinado eletronicamente)
BRUNO AUGUSTO DE REZENDE
Técnico Pleno – Nível Superior
Escola de Projetos
AGEDOCE

(assinado eletronicamente)
RONAN SOARES DE FARIA
Técnico Pleno – Nível Superior
Escola de Projetos
AGEDOCE

