

**PROJETO HIDROAMBIENTAL NA
UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA
(UTE) RIO CURIMATAÍ**

**2º RELATÓRIO DE MOBILIZAÇÃO
SOCIAL E DESENVOLVIMENTO DO
TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)**

**ATO CONVOCATÓRIO Nº 016/2017
CONTRATO DE GESTÃO Nº 003/IGAM/2017
CONTRATO Nº 018/2017
JUNHO/2018**

Execução



Apoio Técnico



Realização



**PROJETO HIDROAMBIENTAL NA
UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA
(UTE) RIO CURIMATAÍ**

**2º RELATÓRIO DE MOBILIZAÇÃO
SOCIAL E DESENVOLVIMENTO DO
TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)**

**ATO CONVOCATÓRIO Nº 016/2017
CONTRATO DE GESTÃO Nº 003/IGAM/2017
CONTRATO Nº 018/2017
JUNHO/2018**

Execução

Apoio Técnico

Realização

EQUIPE INOVESA		
TÉCNICO	FORMAÇÃO	RESPONSABILIDADE
Fábio França de Oliveira	Engenheiro Civil	Engenheiro Técnico Responsável
Raion Braga	Engenheiro Agrônomo	Analista Técnico de Responsável
Fabiano Rocha	Gestor Ambiental	Encarregado de Obras
Ricardo Souza Cunha	Engenheiro Agrimensor	Topógrafo
Gisele Fernandes de Sales Barbosa	Bióloga	Mobilizadora Social
Bárbara Aliverti Dias Santos	Engenheira Ambiental	Analista Ambiental
James Donizete Mariano da Silva	Ensino Médio	Apoio de Campo - Mobilização Social
Helcimar de Oliveira Souza	Ensino Médio	Apoio de Campo - Mobilização Social
Sildene Aparecida de Souza	Ensino Médio	Apoio de Campo - Mobilização Social
Thiago Pereira Benfica	Superior Cursando - Matemática	Apoio de Campo - Mobilização Social
Guilherme Lima	Biólogo	Instrutor Técnico da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA (UTE) RIO CURIMATAÍ

2º RELATÓRIO DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL E DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)

Revisão: 02

Finalidade: [3]

Legenda Finalidade: [1] Para Informação [2] Para Comentário [3] Para Aprovação

Elaborado por: Gisele Fernandes de Sales Barbosa

Aprovado por: Fábio França



INOVESA SOLUÇÕES EM ENGENHARIA AMBIENTAL

Av. Prudente de Moraes, nº 287, Sala 1710

Bairro Santo Antônio

CEP: 30.350-093 - Belo Horizonte/MG

(31) 2510-2700

DADOS GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Contratante: Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo / Agência Peixe Vivo.

Contratada: Inovesa - Inovações em Engenharia e Sustentabilidade Ambiental Ltda.

Contrato N°: 018/2017.

Assinatura do Contrato em: 13 de dezembro de 2017.

Assinatura da Ordem de Serviço: 19 de dezembro de 2017.

Objeto: Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica - Rio Curimataí.

Prazo de Execução: 14 meses, a partir da data da emissão da Ordem de Serviço.

Cronograma: Conforme Cronograma Físico - Financeiro apresentado no **Item 16** do Plano de Trabalho, aprovado pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo.

Valor Global do Contrato: R\$ 1.654.575,49 (um milhão, seiscentos e cinquenta e quatro mil, quinhentos e setenta e cinco reais e quarenta e nove centavos).

Documentos de Referência:

- Termo de Referência (TDR) Rio Curimataí - Ato Convocatório nº 016/2017;
- Proposta Comercial da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental;
- Plano Diretor de Recursos Hídricos (PDRH Rio das Velhas).

APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO

O presente Relatório contém informações a respeito das atividades de comunicação e mobilização social realizadas do período de 21/03/2018 a 12/05/2018 no âmbito do Contrato nº 018 - Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo / Agência Peixe Vivo/2017, celebrado entre a Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo / Agência Peixe Vivo e a Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental. Constitui o **Segundo Relatório de Mobilização Social**, previsto no projeto hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí.

As atividades desenvolvidas ao longo do referido período foram:

- Alinhamento das demandas com o Subcomitê de Bacia Hidrográfica Rio Curimataí (SCBH Rio Curimataí), com o escopo previsto no projeto;
- Envolvimento dos atores locais no desenvolvimento do projeto;
- Promoção da sensibilização das comunidades e entidades envolvidas no projeto.
- Mobilização social *in loco* para a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental;
- Execução da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental;
- Desenvolvimento do Trabalho Técnico Social (TTS) / Coleta dos Termos de Aceite (TAs).

As atividades desenvolvidas contaram com o apoio e orientação do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), Subcomitê de Bacia Hidrográfica Rio Curimataí (SCBH Rio Curimataí), e Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo / Agência Peixe Vivo. Ressalta-se ainda o apoio da Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos (COBRAPE), empresa responsável pela Fiscalização do respectivo projeto hidroambiental.

SUMÁRIO

DADOS GERAIS DA CONTRATAÇÃO.....	iii
APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO	iv
LISTA DE FIGURAS	vii
LISTA DE TABELAS	ix
LISTA NOMENCLATURAS E SIGLAS	x
1. INTRODUÇÃO	1
2. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	5
2.1. COMUNICAÇÃO SOCIAL	5
2.1.1 Convite	6
2.1.2 Cartaz	7
2.1.3 Cartilhas.....	9
2.1.4 Faixas	9
2.2. MÍDIAS SOCIAIS	10
2.2.1 <i>Facebook</i>	10
2.2.2 <i>Site oficial do CBH Rio das Velhas</i>	12
2.3. <i>RELEASING/MAILING</i>	13
2.4. AÇÕES DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL	15
2.4.1 Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental	15
2.4.2 Apresentação do <i>status</i> de andamento do projeto hidroambiental na 25ª Reunião Ordinária do SCBH Rio Curimataí	18
2.5. PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO DAS ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO E CAPACITAÇÃO AMBIENTAL	19
2.5.1 Articulação com palestrantes	19
2.5.2 Público alvo	19
2.5.3 Articulação das atividades de campo	20
2.5.4 Organização geral	21

2.6. EXECUÇÃO DAS OFICINAS DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL	21
2.6.1. 1ª Oficina de Capacitação Ambiental	22
3. DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)	28
3.1. TERMOS DE ACEITE (TAs)	28
3.1.1 Caracterização geral das propriedades cadastradas.....	31
3.2. ANÁLISE DO CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS).....	32
4. RESULTADOS DAS ATIVIDADES REALIZADAS	35
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS	36
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	38
7. APÊNDICES	40
APÊNDICE 7.1. LISTA DE PRESENÇA DA 1ª OFICINA DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ, REALIZADA NO DIA 27 DE ABRIL DE 2018 EM AUGUSTO DE LIMA, MINAS GERAIS.....	41
APÊNDICE 7.2. APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA EQUIPE TÉCNICA DA INOVESA DURANTE 1ª OFICINA DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ, REALIZADA NO DIA 27 DE ABRIL DE 2018 EM AUGUSTO DE LIMA, MINAS GERAIS.	50
APÊNDICE 7.3. CÓPIAS DOS TERMOS DE ACEITE (TAs) RECOLHIDOS JUNTO AOS BENEFICIÁRIOS DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ NO PERÍODO COMPREENDIDO ENTRE 21 DE MARÇO DE 2018 E 12 DE MAIO DE 2018.....	78
APÊNDICE 7.4. TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS) REALIZADO NO PERÍODO COMPREENDIDO ENTRE 21 DE MARÇO DE 2018 E 12 DE MAIO DE 2018 NO ÂMBITO DO PROJETO HIDROAMBIENTAL UTE RIO CURIMATAÍ	97

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Modelo de Convite elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais.....	7
Figura 2 - Modelo de Cartaz elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais.....	8
Figura 3 - Modelo de Faixa elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais.....	10
Figura 4 - Postagens realizadas na <i>Fanpage</i> do CBH Rio das Velhas no <i>Facebook</i> para divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí	11
Figura 5 - Publicação realizada no <i>site</i> do CBH Rio das Velhas para divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí	12
Figura 6 - Publicação realizada no <i>site</i> do CBH Rio das Velhas referente a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí.....	13
Figura 7 - Modelo de mensagem eletrônica enviada para o <i>mailing</i> referente a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí	14
Figura 8 - Entrega de convites e cartazes para a divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí	16
Figura 9 - Faixas afixadas pelos mobilizadores sociais nos municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, convidando para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí	17
Figura 10 - Apresentação das intervenções físicas do projeto hidroambiental realizada pelo Sr. Fabiano Rocha (equipe técnica Inovesa).....	18
Figura 11 - Público participante da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí.....	23
Figura 12 - Apresentação técnica da mobilizadora social da Inovesa, Sra. Gisele Sales	23

Figura 13 - Apresentação das intervenções físicas do projeto hidroambiental realizada pelo Sr. Fabiano Rocha (equipe técnica Inovesa).....	24
Figura 14 - Apresentação do tema da 1ª Oficina de Capacitação realizado pelo palestrante o Sr. Guilherme Lima.....	25
Figura 15 - Orientação na visita de campo da 1ª Oficina de Capacitação realizada pelo palestrante o Sr. Guilherme Lima.....	26
Figura 16 - Intervenções físicas previstas nas 18 propriedades cadastradas no período de 21/03/2018 a 12/05/2018.....	31

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Beneficiários cadastrados no período de 21/03/2018 a 12/05/201830

Execução



Apoio Técnico



Realização



LISTA NOMENCLATURAS E SIGLAS

ANA - Agência Nacional das Águas

APP - Área de Preservação Permanente

CBH - Comitê de Bacia Hidrográfica

CERH - Conselho Estadual de Recursos Hídricos

COBRAPE - Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos

CTECOM - Câmara Técnica de Educação Ambiental, Comunicação e Mobilização Social

DN - Deliberação Normativa

EMATER MG - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado Minas Gerais

IEF - Instituto Estadual de Florestas

IGAM - Instituto Mineiro de Gestão das Águas

OS - Ordem de Serviço

PDRH - Plano Diretor de Recursos Hídricos

PERH - Política Estadual de Recursos Hídricos

PESCABRAL - Parque Estadual Serra do Cabral

PNRH - Política Nacional de Recursos Hídricos

SCBH - Subcomitê de Bacia Hidrográfica

SINGREH - Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos

TA - Termo de Aceite

TDR - Termo de Referência

Execução



Apoio Técnico



Realização



X

TTS - Trabalho Técnico Social

UTE - Unidade Territorial Estratégica

Execução



Apoio Técnico



Realização



1. INTRODUÇÃO

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), foi criado pelo Decreto Estadual nº 39.692 de 1998, com a finalidade de “promover, no âmbito da gestão de recursos hídricos, a viabilização técnica e econômico-financeira de programa de investimento e consolidação da política de estruturação urbana e regional, visando ao desenvolvimento sustentado da bacia”. Atualmente é composto por 56 (cinquenta e seis) membros, (28 titulares e 28 suplentes), representantes do poder público, usuários de recursos hídricos e sociedade civil organizada, ele foi um dos primeiros comitês criados no Brasil.

Com o objetivo de obter um planejamento territorial integrado de sua área, por meio da Deliberação Normativa (DN) nº 01/2012 foram instituídas 23 (vinte e três) Unidades Territoriais Estratégicas (UTES). As UTES são grupos de bacias ou sub-bacias hidrográficas vizinhas, que estabelecem limites territoriais, orientam a elaboração e implantação de programas e estudos regionais, direcionam a aplicação descentralizada do recurso da cobrança pelo uso da água e possibilitam a atualização e implantação do Plano Diretor de Recursos Hídricos (PDRH).

A fim de descentralizar a tomada de decisões e potencializar o envolvimento de atores locais, foi promovida a inserção das comunidades, através da criação dos Subcomitês de Bacia Hidrográfica, por meio da Deliberação Normativa (DN) - CBH Velhas nº 02/2004. Atualmente, existem 18 (dezoito) Subcomitês instituídos na bacia hidrográfica do Rio das Velhas.

O Subcomitê de Bacia Hidrográfica Rio Curimataí (SCBH Rio Curimataí), vinculado ao Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), é um conselho consultivo e propositivo, com atuação nos municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, em Minas Gerais. Sua articulação garante o diálogo sobre a gestão dos recursos hídricos entre os diversos atores locais, como representantes da Sociedade Civil, Poder Público e Usuários de água.

A Lei Federal nº 9.433/97, intitulada Lei das Águas, estabeleceu um importante marco na implementação dos Comitês de Bacia no Brasil ao instituir a Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH) e o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos

Hídricos (SINGREH), neste contexto foi instituído a implantação das Agências de Bacia, com o objetivo de prestar apoio administrativo, técnico e financeiro aos seus Comitês de Bacia Hidrográfica, sendo que a atuação das Agências faz parte do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos (SINGREH).

A Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo / Agência Peixe Vivo, criada em 2006 como uma associação civil de direito privado, recebeu do Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) em fevereiro de 2007 o parecer favorável à sua equiparação como Agência de Bacias. No mesmo ano, atendendo à solicitação do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), o Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH/MG), por meio da Deliberação Normativa (DN) nº 056/2007, também aprovou a equiparação da Agência Peixe Vivo como uma Agência de Bacia.

Desde então as ações da Agência Peixe Vivo têm como finalidade prestar o apoio técnico-operativo à gestão dos recursos hídricos das bacias hidrográficas a ela integradas, mediante o planejamento, a execução e o acompanhamento de ações, programas, projetos, pesquisas e quaisquer outros procedimentos aprovados, deliberados e determinados por cada Comitê de Bacia ou pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Minas Gerais (CERH-MG), de acordo com seus Planos Diretores de Recursos Hídricos (PDRH).

Na bacia hidrográfica do Rio das Velhas, é possível constatar que existem vários problemas ambientais relacionados à escassez dos recursos hídricos, sobretudo, em função do uso e ocupação do solo na bacia, supressão de vegetação, expansão de atividades agrícolas, desmatamentos, dentre outros fatores.

Verificou-se a partir do diálogo com moradores e avaliação da demanda apresentada pelo Subcomitê de Bacia Hidrográfica Rio Curimataí (SCBH Rio Curimataí), por meio do Termo de Referência (TDR) que, devido ao uso e ocupação do solo de maneira desordenada, houve um impacto direto na qualidade/quantidade da disponibilidade hídrica no território, uma vez que, os cursos d'água e nascentes encontram-se desprotegidos e degradados. A partir desses aspectos, se faz emergencial a execução de práticas conservacionistas e o manejo adequado do solo, contribuindo para a mitigação do quadro apresentado atualmente, visando a melhoria hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica Rio Curimataí (UTE Rio Curimataí).

O presente projeto contempla a revitalização hidroambiental na UTE Rio Curimataí, mais especificamente nos municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, em Minas Gerais, que tal como em outros pontos da bacia hidrográfica do Rio das Velhas, apresentam problemas relacionados à escassez hídrica. Portanto, se faz necessária a implantação de medidas para mitigar os efeitos da degradação ambiental identificados.

O objetivo geral do projeto é promover a preservação e recuperação ambiental nos 03 (três) municípios pertencentes à UTE Rio Curimataí, visando aumentar a disponibilidade e a qualidade dos recursos hídricos inseridos em seus territórios.

Para isso, o projeto hidroambiental na referida bacia prevê a implantação de bacias de contenção ao longo das estradas vicinais, associadas aos bigodes e lombadas, construção de terraços, plantio de mudas nativas/reflorestamento, construção de cerca e construção de paliçada para contenção de erosão.

Soma-se aos serviços e intervenções físicas às atividades de educação ambiental, comunicação e mobilização social intimamente interligadas e que objetivam ampliar as possibilidades de execução de um projeto técnico-participativo e que dê protagonismos às comunidades das áreas de abrangência do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí.

A partir do desenvolvimento de estratégias de mobilização social e educação ambiental consolidadas e amparadas por ferramentas de comunicação efetivas, pretende-se ampliar as possibilidades de divulgação do projeto, não somente para os beneficiários diretos, mas para a comunidade em geral.

O tripé educação-comunicação-mobilização social constitui a base do projeto hidroambiental e irá permear todas as etapas ao longo da execução do projeto hidroambiental.

Objetiva-se assim, divulgar a importância das intervenções físicas que serão realizadas nas áreas do projeto; disseminar técnicas; práticas de recuperação e conservação ambiental; bem como a manutenção das estruturas implantadas.

Os recursos financeiros para a execução do referido projeto são oriundos da cobrança pelo uso das águas na bacia hidrográfica do Rio das Velhas. Esse mecanismo foi instituído pela Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH) - Lei nº 9433/1997. Em 1999 a Política Estadual de Recursos Hídricos (PERH) - Lei Estadual nº13.199 estabeleceu os detalhes e critérios a serem utilizados no Estado de Minas Gerais.

Especificamente para a bacia hidrográfica do Rio das Velhas, a Deliberação Normativa (DN) CBH-Velhas nº 03/2009, com as alterações da Deliberação Normativa (DN) CBH-Velhas nº 04/2009, normatizaram o processo de cobrança pelo uso da água na bacia.

Execução



Apoio Técnico



Realização



2. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

As atividades apresentadas no presente Relatório referem-se ao período de 21/03/2018 a 12/05/2018, atendendo ao escopo previsto no Termo de Referência (TDR) do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí. As ações realizadas no período estão detalhadas a seguir:

2.1. COMUNICAÇÃO SOCIAL

A Comunicação Social é uma ferramenta de instrução e integração essencial em todas as etapas de execução do projeto hidroambiental. Esta, auxilia na transmissão do objetivo do projeto, na divulgação das ações propostas, mobilização da comunidade; garantindo assim, a sua transparência e reconhecimento de sua importância por parte das comunidades locais. Soma-se a isso, a possibilidade de fomentar a adesão de proprietários que possam vir a receber algum tipo de intervenção física; além de motivar as pessoas a participarem das ações/atividades de educação ambiental e mobilização social previstas de ocorrerem ao longo do projeto.

Serão realizadas ações de divulgação do projeto junto à população envolvida, através de atividades de sensibilização e educação socioambiental, por meio da distribuição de convites, faixas e cartazes a fim de divulgar os eventos de mobilização social; afixação de faixas e cartazes em locais estratégicos, de modo a convidar e chamar atenção da população para a realização e importância da participação nos eventos previstos do projeto.

Vale ressaltar, que compete à empresa Inovesa a elaboração/impressão de Cartilha Educativa com temas alusivos ao projeto e sua importância hidroambiental.

Conforme orientação do TDR, essa Cartilha será distribuída para a comunidade e demais interessados, no dia da realização do último evento de Mobilização Social - Seminário Final; previsto de ocorrer ao término de todas as ações do projeto.

Durante a realização das atividades previstas de serem realizadas ao longo do projeto hidroambiental, a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental conta com o apoio de diversos atores sociais, como o CBH Rio das Velhas, Prefeituras Municipais de Augusto de Lima, Buenópolis e Joaquim Felício, Minas Gerais, comunidades inseridas na área de abrangência do projeto e demais instituições/entidades, como

Execução



Apoio Técnico



Realização



por exemplo: associações comunitárias; escolas públicas; comerciantes locais, dentre outros que possam contribuir com o projeto e que venham a ser identificados pela Empresa como potenciais apoiadores do mesmo nos referidos municípios.

Para potencializar as estratégias de comunicação social a serem utilizadas ao longo do projeto, prevê-se a utilização de uma série de ferramentas gráficas com conteúdo e linguagem adequados ao público. Apresenta-se a seguir as peças de comunicação utilizadas como ferramentas de mobilização social no período desse Relatório:

2.1.1 Convite

Os convites foram elaborados, com o objetivo de convidar e sensibilizar a população local para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental, com o tema “A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo e a importância das barraginhas, terraços e suas manutenções”.

Vale destacar que os mesmos se apresentam em formato 13cmx19cm, seguindo as diretrizes do Manual de Aplicação de Marca do CBH Rio das Velhas (Figura 1). A identidade visual contém as logomarcas das entidades envolvidas: CBH Rio das Velhas, SCBH Rio Curimataí, Agência Peixe Vivo e Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental. Além de destacar a data, horário, local e palestrante responsável pelo desenvolvimento da temática principal da Oficina.

Execução: **inovesa** SOLUÇÕES EM ENGENHARIA AMBIENTAL

Apoio Técnico: **AGÊNCIA PEIXE VIVO**

Realização: **Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Rio Curimataí** **CBH Rio das Velhas**

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas por meio do SCBH Rio Curimataí convida para a:

1ª Oficina de Capacitação Ambiental

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA (UTE) RIO CURIMATAÍ

Tema: A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo e a importância das barraginhas, terraços e suas manutenções

Programação:

<p>09:00h às 09:30h - Recepção / Café</p> <p>09:30h às 10:00h - Abertura</p> <p>10:00h às 12:00h - Conteúdo Teórico 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico • Erosão e assoreamento • Fragmentos florestais • A importância da fauna para a conservação das florestas <p>12:00h às 13:00h - Almoço</p> <p>13:00h às 14:30h - Conteúdo Teórico 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo • A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções • Outras técnicas de revegetação • Técnicas de produção de mudas para o reflorestamento 	<p>Atividade de Campo - Aula Prática:</p> <p>14:30h às 16:30h - Visita orientada (Fazenda do Espinho)</p> <p>Abordagens de técnicas direcionadas para a produção de mudas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Escarificação de sementes • Semeadura • Recipientes de produção • Cultivo das mudas <p>Plantio de Mudas - Especificações técnicas de plantio</p> <p>16:30h às 17:00h - Encerramento e entrega de Certificado de Participação</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Data: 27 de abril de 2018
Horário: De 09:00h às 17:00h

Local:
Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho
Estrada de acesso à vila Santa Bárbara, Augusto de Lima, MG

INSCRIÇÕES GRATUITAS
Gentileza confirmar presença:
Tel.: (31) 9 9136-5667 (Gisele)
E-mail: gbarbosa@inovesa.com.br

Palestrante:
Guilherme Lima - Biólogo,
Bacharel em Ecologia
pela UFMG

cbhvelhas.org.br

Rua dos Carijós, nº 150 - Centro - Belo Horizonte - 3222-8350

Figura 1 - Modelo de Convite elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.1.2 Cartaz

Assim como os convites, o cartaz foi utilizado como uma ferramenta de mobilização social, principalmente para divulgar a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental. A principal estratégia de utilização dos cartazes foi a sua afixação em locais estratégicos da área de abrangência do projeto, como por exemplo: associações comunitárias; prédio das Prefeituras Municipal de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis; escolas; comércios locais, entre outros locais.

Os cartazes apresentam-se em formato 42cmx30cm (Figura 2), mantendo o padrão de identidade visual proposto no Manual de Aplicação de Marca do CBH Rio das

Velhas, e assim como ocorreu com os convites, apresentam as logomarcas das entidades envolvidas, horário, data, local e palestrante.

Execução: **inovesa** SOLUÇÕES EM ENGENHARIA AMBIENTAL

Apoio Técnico: **AGÊNCIA PEIXE VIVO**

Realização: **Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Rio Curimataí** e **CBH Rio das Velhas**

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas por meio do SCBH Rio Curimataí convida para a:

1ª Oficina de Capacitação Ambiental

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA (UTE) RIO CURIMATAÍ

Tema: A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo e a importância das barraginhas, terraços e suas manutenções

Programação:

<p>09:00h às 09:30h - Recepção / Café</p> <p>09:30h às 10:00h - Abertura</p> <p>10:00h às 12:00h - Conteúdo Teórico 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico • Erosão e assoreamento • Fragmentos florestais • A importância da fauna para a conservação das florestas <p>12:00h às 13:00h - Almoço</p> <p>13:00h às 14:30h - Conteúdo Teórico 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo • A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções • Outras técnicas de revegetação • Técnicas de produção de mudas para o reflorestamento 	<p>Atividade de Campo - Aula Prática:</p> <p>14:30h às 16:30h - Visita orientada (Fazenda do Espinho)</p> <p>Abordagens de técnicas direcionadas para a produção de mudas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Escarificação de sementes • Semeadura • Recipientes de produção • Cultivo das mudas <p>Plantio de Mudas - Especificações técnicas de plantio</p> <p>16:30h às 17:00h - Encerramento e entrega de Certificado de Participação</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Data: 27 de abril de 2018
Horário: De 09:00h às 17:00h

Local:
Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho
Estrada de acesso à vila Santa Bárbara, Augusto de Lima, MG

INSCRIÇÕES GRATUITAS
Gentileza confirmar presença:
Tel.: (31) 9 9136-5667 (Gisele)
E-mail: gbarbosa@inovesa.com.br

Palestrante:
Guilherme Lima - Biólogo,
Bacharel em Ecologia
pela UFMG

cbhvelhas.org.br

Rua dos Carijós, nº 150 - Centro - Belo Horizonte - 3222-8350

Figura 2 - Modelo de Cartaz elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.1.3 Cartilhas

O TDR prevê a elaboração de 100 (cem) cartilhas educativas, com o objetivo de apresentar o projeto hidroambiental, suas principais características, intervenções e atividades previstas, bem como as temáticas a serem apresentadas nas respectivas Oficinas de Educação Ambiental.

Ademais, as Cartilhas irão informar a comunidade a relevância do projeto hidroambiental para a região e para a melhoria ambiental da bacia do Rio das Velhas. Transforma-se assim, em uma ferramenta de comunicação didática e educativa.

Ressalta-se que a Cartilha será elaborada pela empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, encaminhada para a empresa Fiscalizadora (COBRAPE), que ficará responsável por encaminhar a peça gráfica para análise da Câmara Técnica de Educação Ambiental, Comunicação e Mobilização Social (CTECOM) do CBH Rio das Velhas, bem como para validação da Agência Peixe Vivo.

2.1.4 Faixas

As faixas foram utilizadas como uma importante ferramenta de mobilização social, proporcionando para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental uma maior visibilidade.

A principal estratégia de utilização das faixas foi a sua afixação em locais estratégicos da área de abrangência do projeto, como por exemplo: praças, coretos, estradas de acesso às comunidades e avenidas principais de acesso aos municípios de Augusto de Lima, Buenópolis e Joaquim Felício, em Minas Gerais.

As faixas apresentam-se em formato 200cmx60cm, mantendo o padrão de identidade visual proposto no Manual de Aplicação de Marca do CBH Rio das Velhas, e assim como ocorreu com os convites e cartazes, as faixas apresentam as logomarcas das entidades envolvidas, horário, data e local (Figura 3).

VENHA PARTICIPAR DA 1ª OFICINA DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ

Tema: Preservação Ambiental e Recuperação de Áreas Degradadas

Data: 27 de abril de 2018

Horário: De 9:00 às 17:00 horas

Local: Barraca da Igreja
Comunidade do Espinho
Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara
Augusto de Lima / MG



Figura 3 - Modelo de Faixa elaborado como ferramenta de comunicação para Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental realizada no dia 27 de abril de 2018, em Augusto de Lima, Minas Gerais

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.2. MÍDIAS SOCIAIS

Utilizada como um meio de propagação e disseminação de informações, as mídias sociais auxiliam na divulgação das atividades desenvolvidas no projeto hidroambiental. Sua utilização viabiliza uma maior participação da comunidade, em todas as atividades de educação ambiental e mobilização social a serem executadas ao longo do projeto hidroambiental. Durante o período desse 1º Relatório de Mobilização Social foram utilizadas 02 (duas) mídias digitais, conforme descrito abaixo:

2.2.1 Facebook

A rede social - *Facebook* foi utilizada principalmente para divulgar e repassar informações sobre a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental.

Destaca-se o apoio da equipe de Comunicação Social do CBH Rio das Velhas que realizou *posts* sobre o projeto. A divulgação do convite na rede social se deu por meio de duas *postagens* sobre a Oficina, o primeiro *post* obteve 31 (trinta e uma) curtidas, 03 (três comentários) e 08 (oito) compartilhamentos e o segundo *post* obteve 14 (quatorze) curtidas e 01 (um) compartilhamento (Figura 4).



CBH Rio das Velhas

16 de abr às 14:46 • ⚙️

Vem aí: 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental da UTE Rio Curimataí. No encontro, será abordado a importância do plantio de mudas e da manutenção de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo. Não perca! Acesse para mais informações: <https://goo.gl/xq5pdZ>

Execução: inovesa
Apoio Técnico: peixe vivo
Realização: Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Rio Curimataí, CBH Rio das Velhas

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas por meio do SCBH Rio Curimataí convida para a:

1ª Oficina de Capacitação Ambiental

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA (UTE) RIO CURIMATAÍ

Tema: A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo e a importância das barraginhas, terraços e suas manutenções

Programação:

09:00h às 09:30h - Recepção / Café	Atividade de Campo - Aula Prática:
09:30h às 10:00h - Abertura	14:30h às 16:30h - Visita orientada (Fazenda do Espinho)
10:00h às 12:00h - Conteúdo Teórico 1:	Abordagens de técnicas direcionadas para a produção de mudas:
<ul style="list-style-type: none"> • A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico • Erosão e assoreamento • Fragmentos florestais • A importância da fauna para a conservação das florestas 	<ul style="list-style-type: none"> • Escarificação de sementes • Semeadura • Recipientes de produção • Cultivo das mudas
12:00h às 13:00h - Almoço	Plantio de Mudas - Especificações técnicas de plantio
13:00h às 14:30h - Conteúdo Teórico 2:	16:30h às 17:00h - Encerramento e entrega de Certificado de Participação
<ul style="list-style-type: none"> • A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo • A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções • Outras técnicas de revegetação • Técnicas de produção de mudas para o reflorestamento 	

Data: 27 de abril de 2018
Horário: De 09:00h às 17:00h

Local:
Barraça da Igreja - Comunidade do Espinho
Estrada de acesso à vila Santa Bárbara, Augusto de Lima, MG

INSCRIÇÕES GRATUITAS
Gentileza confirmar presença:
Tel.: (31) 9 9136-5667 (Gisele)
E-mail: gbarbosa@inovesa.com.br

Palestrante:
Guilherme Lima - Biólogo, Bacharel em Ecologia pela UFMG

cbhvelhas.org.br

Rua dos Carijós, nº 150 - Centro - Belo Horizonte - 3222-8350

👍 31 3 comentários • 8 compartilhamentos



CBH Rio das Velhas

26 de abr às 10:31 • ⚙️

É AMANHÃ: 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental da UTE Rio Curimataí.

No encontro, será abordado a importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo. Não perca! Acesse para mais informações: <https://goo.gl/xq5pdZ>

Execução: inovesa
Apoio Técnico: peixe vivo
Realização: Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Rio Curimataí, CBH Rio das Velhas

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas por meio do SCBH Rio Curimataí convida para a:

1ª Oficina de Capacitação Ambiental

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA (UTE) RIO CURIMATAÍ

Tema: A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo e a importância das barraginhas, terraços e suas manutenções

Programação:

09:00h às 09:30h - Recepção / Café	Atividade de Campo - Aula Prática:
09:30h às 10:00h - Abertura	14:30h às 16:30h - Visita orientada (Fazenda do Espinho)
10:00h às 12:00h - Conteúdo Teórico 1:	Abordagens de técnicas direcionadas para a produção de mudas:
<ul style="list-style-type: none"> • A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico • Erosão e assoreamento • Fragmentos florestais • A importância da fauna para a conservação das florestas 	<ul style="list-style-type: none"> • Escarificação de sementes • Semeadura • Recipientes de produção • Cultivo das mudas
12:00h às 13:00h - Almoço	Plantio de Mudas - Especificações técnicas de plantio
13:00h às 14:30h - Conteúdo Teórico 2:	16:30h às 17:00h - Encerramento e entrega de Certificado de Participação
<ul style="list-style-type: none"> • A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo • A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções • Outras técnicas de revegetação • Técnicas de produção de mudas para o reflorestamento 	

Data: 27 de abril de 2018
Horário: De 09:00h às 17:00h

Local:
Barraça da Igreja - Comunidade do Espinho
Estrada de acesso à vila Santa Bárbara, Augusto de Lima, MG

INSCRIÇÕES GRATUITAS
Gentileza confirmar presença:
Tel.: (31) 9 9136-5667 (Gisele)
E-mail: gbarbosa@inovesa.com.br

Palestrante:
Guilherme Lima - Biólogo, Bacharel em Ecologia pela UFMG

cbhvelhas.org.br

Rua dos Carijós, nº 150 - Centro - Belo Horizonte - 3222-8350

👍 14 1 compartilhamento

Figura 4 - Postagens realizadas na Fanpage do CBH Rio das Velhas no Facebook para divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.2.2 Site oficial do CBH Rio das Velhas

Foi realizada 01 (uma) publicação no *site* do CBH Rio das Velhas, referente a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental (Figura 5).



O tema da oficina abordará a importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para a recuperação de áreas degradadas e na preservação de erosão do solo.

O encontro acontecerá no dia 27 de abril (sexta - feira), a partir das 09h, na Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de acesso à vila Santa Bárbara.

Figura 5 - Publicação realizada no *site* do CBH Rio das Velhas para divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Após a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental, houve a postagem de uma reportagem abordando a atividade no *site* oficial do CBH Rio das Velhas. (Figura 6).

CBH Rio das Velhas CBH VELHAS RIO DAS VELHAS PROJETOS CONTRATO DE GESTÃO COMUNICAÇÃO CONTATO

OFICINA DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL ACONTECE EM AGOSTO DE LIMA, NO BAIXO RIO DAS VELHAS

PESQUISE

Procurar por: Search

COMENTÁRIOS

2018-05-02 admin Destaque Slider, Notícias, Notícias internas 0

Com o tema "A importância do Plantio de Mudas e da Manutenção da Vegetação local para Recuperação de Áreas Degradadas e na Prevenção de Erosão do Solo e a Importância das Barraginhas, Terraços e suas Manutenções" foi realizada 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do Projeto Hidroambiental da Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí. O evento foi realizado pelo Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), por meio do Subcomitê Rio Curimataí, no dia 27 de abril de 2018, na Comunidade do Espinho, em Augusto de Lima (MG).

Figura 6 - Publicação realizada no site do CBH Rio das Velhas referente a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Site CBH Rio das Velhas (2018)

Por fim, é importante enfatizar que o uso das mídias digitais se torna uma ferramenta relevante no processo de mobilização social. Nesse sentido, o apoio do CBH Rio das Velhas é bastante significativo e permite um alcance e repasse de informações para um maior número de pessoas ao longo da bacia hidrográfica do Rio das Velhas e da área de abrangência da UTE Rio Curimataí.

2.3. RELEASING/MAILING

Caracterizado como um banco de dados que contém nomes, telefones e endereço eletrônico das pessoas que já participaram e/ou possuem interesse nas ações da mobilização social no âmbito do projeto hidroambiental, o *mailing* é uma ferramenta

estratégica de propagação das ações em execução no projeto de comunicação e mobilização social do projeto.

O *mailing* é atualizado permanentemente e até o momento da elaboração desse Relatório, possui 62 (sessenta e dois) endereços eletrônicos, sendo 19 (dezenove) de conselheiros do SCBH Rio Curimataí e 43 (quarenta e três) de pessoas interessadas nas ações realizadas no projeto hidroambiental, como por exemplo: o Seminário Inicial, as Oficinas de Capacitação Ambiental e o Seminário Final. Para a mobilização do Seminário Inicial foi enviado um e-mail convidando os participantes para os eventos de mobilização social previstos no TDR. Apresenta-se na Figura 7 o modelo de mensagem eletrônica enviada.

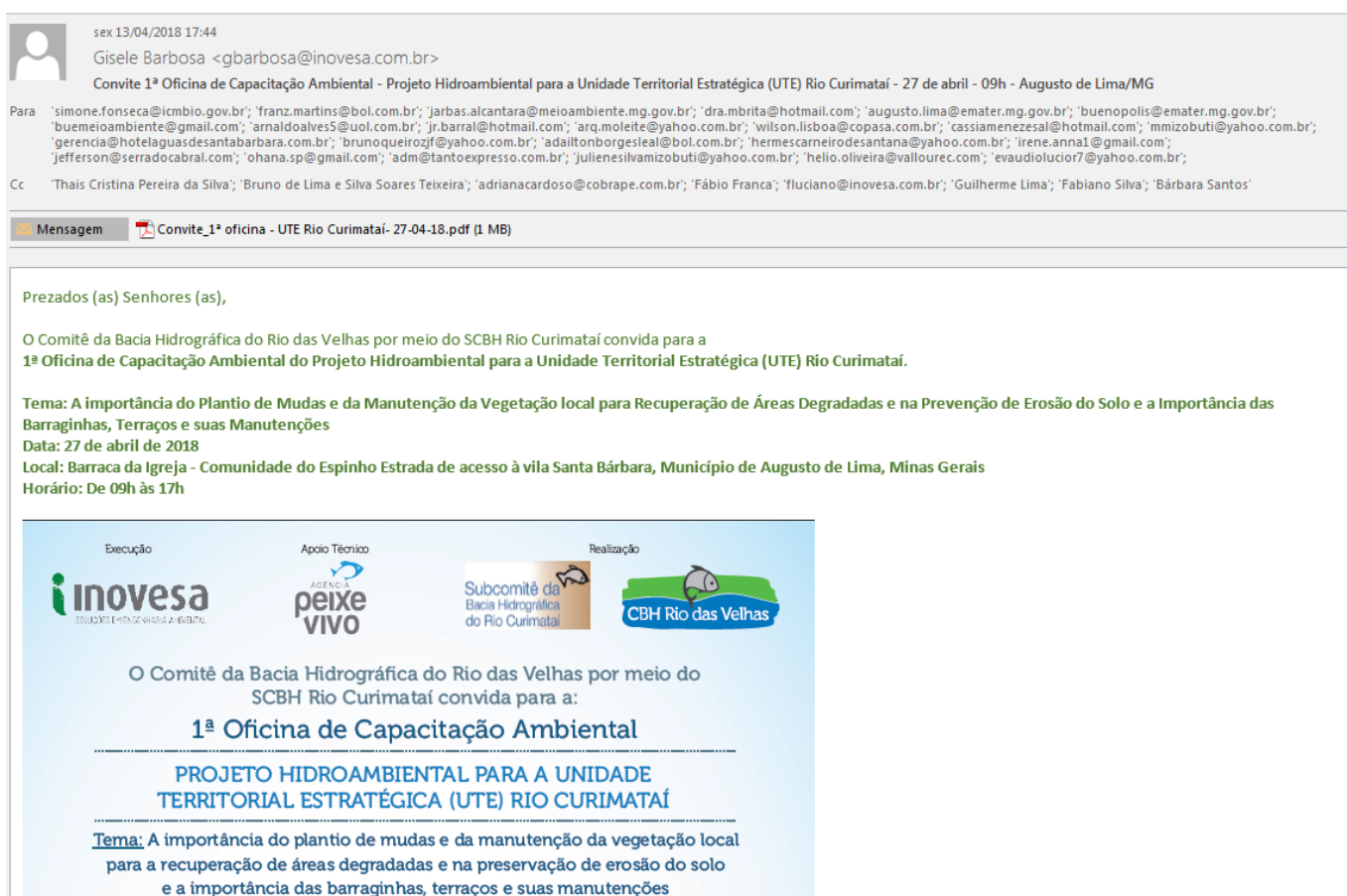


Figura 7 - Modelo de mensagem eletrônica enviada para o *mailing* referente a realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.4. AÇÕES DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL

O projeto hidroambiental prevê ações de mobilização social, com o objetivo de promover um contato mais próximo entre a equipe da empresa responsável pela execução do projeto e a população beneficiada pelo projeto. Essas ações se darão por meio de visitas e contato direto com os moradores para apresentá-los todas as informações necessárias para entender o projeto hidroambiental e as formas de participação.

A partir dessa ação de mobilização *in loco* está sendo possível esclarecer as dúvidas e promover uma maior interação com a comunidade de maneira estratégica e viabilizando uma maior participação de todos nas ações de mobilização social. As ações de mobilização social realizadas no período desse Relatório são apresentadas a seguir:

2.4.1 Mobilização Social para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

No período de 13 de abril de 2018 a 26 de abril de 2018, foi realizada a divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental *in loco*, por meio da entrega de convite e afixação de cartazes.

Os mobilizadores sociais, o Sr. Helcimar Souza, o Sr. James da Silva e a Sra. Sildene Souza (representantes da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental) realizaram a divulgação do Seminário Inicial *in loco*. Uma das principais atividades consistiu na entrega de convites nas seguintes entidades:

- Prefeitura Municipal de Joaquim Felício, Augusto de Lima e Buenópolis;
- Câmara de Vereadores dos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima, e Buenópolis;
- Departamento Jurídico Municipal do município de Joaquim Felício;
- Secretarias de Meio Ambiente, Educação, Cultura, Turismo, Saúde, Obras e Agricultura dos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima e Buenópolis;
- Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado Minas Gerais (Emater-MG) dos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima, e Buenópolis.

Diante da importância da realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental, a equipe de mobilização social da empresa Inovesa potencializou as estratégias, fazendo o convite para as seguintes instituições: Escola Municipal Marco Aurélio, Posto de Saúde dos municípios de Augusto de Lima, Buenópolis e Joaquim Felício, a Associação de Moradores dos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima e Buenópolis, Sindicato dos Trabalhadores Rurais dos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima e Buenópolis, Instituto Estadual de Florestas (IEF), Parque Estadual Serra do Cabral (PESCABRAL) - Buenópolis - MG, comunidade e proprietários beneficiados. Na oportunidade foram afixados os cartazes de divulgação do Seminário nas referidas instituições.

Apresenta-se na Figura 8 o registro fotográfico na mobilização *in loco* realizada para sensibilizar as comunidades dos municípios de Augusto de Lima, Buenópolis e Joaquim Felício, para a importância da sua participação no primeiro evento de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental.



Figura 8 - Entrega de convites e cartazes para a divulgação da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

Além dos convites e cartazes, foram afixadas (15) faixas, nos seguintes locais: Praça Mestre Maciel e na entrada da comunidade do Riacho do Barro - Joaquim Felício - MG, estrada de acesso a Cachoeira do Boqueirão Joaquim Felício - MG, Coreto da Praça da Matriz de Augusto de Lima - MG, estrada de acesso as comunidades de Mangal, Espinho, Areias e Malhada Alta, Sede do PESCABRAL, Emater do município de Buenópolis - MG, Avenidas principais de acesso ao centro de Buenópolis - MG (Figura 9).



Figura 9 - Faixas afixadas pelos mobilizadores sociais nos municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, convidando para a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

2.4.2 Apresentação do *status* de andamento do projeto hidroambiental na 25ª Reunião Ordinária do SCBH Rio Curimataí

Foi realizado no dia 26 de abril de 2018, às 13h, na Câmara de Vereadores do município de Augusto de Lima, Minas Gerais, a 25ª reunião ordinária do SCBH Rio Curimataí (Figura 10).



Figura 10 - Apresentação das intervenções físicas do projeto hidroambiental realizada pelo Sr. Fabiano Rocha (equipe técnica Inovesa)

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

A apresentação realizada pela Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental foi extremamente produtiva e possibilitou estabelecer um diálogo entre os técnicos da empresa Inovesa com os proponentes e principais envolvidos. Na oportunidade, foi possível apresentar as atividades que estão sendo executadas pela mobilização social, como o Seminário Inicial, Oficinas de Capacitação Ambiental e coleta dos Termos de Aceite (TA), juntamente com o Trabalho Técnico Social (TTS) e intervenções físicas (obras) do projeto de acordo com o TDR. Somado a isso, houve um diálogo sobre as intervenções previstas, esclarecimento de dúvidas e alinhamento das demandas e interesses.

2.5. PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO DAS ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO E CAPACITAÇÃO AMBIENTAL

As Oficinas de Capacitação Ambiental visam potencializar a conscientização ambiental e aprendizagem do público alvo do projeto, tornando-os multiplicadores do conhecimento adquirido sobre meio ambiente e desenvolvimento sustentável.

Após reunião realizada no dia 19 de fevereiro de 2018, na Sede da Emater-MG, em Augusto de Lima, Minas Gerais, às 13h, com o Sr. Valter Barral (Coordenador do SCBH Rio Curimataí), as atividades relacionadas à Capacitação Ambiental foram estrategicamente articuladas, conforme detalhado a seguir:

2.5.1 Articulação com palestrantes

Os palestrantes responsáveis pela condução das temáticas serão escolhidos e selecionados para a execução das Oficinas de Capacitação Ambiental de acordo com sua experiência e conhecimento técnico sobre os referidos temas.

A 1ª Oficina de Capacitação Ambiental abordou o tema “A Importância do Plantio de Mudanças e da Manutenção da Vegetação Local para Recuperação de Áreas Degradadas e na Preservação do Solo”. Para a discussão dessa temática articulou-se com o Sr. Guilherme Augusto Azevedo Lima - Graduado em Ciências Biológicas, Bacharel em Ecologia, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Os diálogos com o mesmo foram iniciados no dia 27 de março de 2018, onde foi apresentada a proposta da Oficina e demais exigências do TDR do projeto hidroambiental.

2.5.2 Público alvo

O público alvo das Capacitações Ambientais do projeto hidroambiental, conforme especificado no TDR, será preferencialmente os beneficiários das intervenções físicas e produtores rurais.

Somando-se a estes, os conselheiros do SCBH Rio Curimataí, representantes de associações comunitárias, lideranças sociais, agentes locais de saúde, professores e diretores de escolas públicas e privadas, gestores públicos, funcionários de empresas locais e demais interessados em participar dos eventos de mobilização social previstos para o projeto hidroambiental.

A diversidade de público proporcionará um debate com os mais diversos pontos de vista e interesses, abordando os tópicos de maior relevância acerca das questões sociais e ambientais, além de garantir uma maior representatividade da população nas ações previstas.

2.5.3 Articulação das atividades de campo

Conforme orientação do TDR, estão previstas visitas guiadas em campo para as Oficinas com carga horária de 08 (oito) horas. Tais atividades potencializam e agregam valor às Capacitações Ambientais, fomentando a participação e sensibilização da população local. A partir desse processo de difusão e aprendizado das práticas de conservação ambiental, os participantes tornam-se aptos a multiplicar o conhecimento adquirido, acarretando a melhoria da qualidade ambiental.

É importante enfatizar que as áreas propostas para a realização das visitas guiadas de campo devem estar dentro da área de abrangência do projeto e ter as características necessárias para abordagem do conteúdo teórico *in loco*.

Em articulação com o demandante do projeto, o local escolhido para a realização da visita guiada da 1ª Oficina, foi a Fazenda do Espinho, localizada na comunidade do Espinho - Augusto de Lima - Minas Gerais.

O objetivo das atividades de campo é contextualizar os participantes das intervenções a ser realizadas pelo projeto hidroambiental, de maneira dinâmica e orientada pelo palestrante. Permite ainda capacitá-los com a metodologia utilizada em cada intervenção e apresentar os benefícios do projeto.

A parte teórica da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental, foi realizada na Barraca da Igreja, na comunidade do Espinho - Augusto de Lima - Minas Gerais, no período de 09h às 12h. Posteriormente, de 13h às 17h, os participantes foram direcionados para a área da Oficina prática, localizada ao lado da Barraca da Igreja, não sendo necessário a disponibilização de transporte para locomoção dos participantes.

Para garantir o melhor andamento da Oficina que possui atividade de campo, a empresa disponibilizou um processo de inscrição. As inscrições permitiram organizar de forma estratégica os quantitativos de lanches e almoço a serem disponibilizados,

dentre outras questões operacionais essenciais para o bom andamento da Oficina de Capacitação.

Vale informar, que após validação das peças gráficas (convites e cartazes), a empresa realizou o processo de mobilização *in loco*. Houve também mobilização virtual, com envio de convites virtuais e postagens em redes sociais e *sites* oficiais, como o do CBH Rio das Velhas.

2.5.4 Organização geral

O local escolhido para realização da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental foi a Barraca da Igreja, localizada na comunidade do Espinho, na estrada de acesso à vila Santa Bárbara, em Augusto de Lima - Minas Gerais.

Ressalta-se que as Oficinas serão realizadas nas comunidades que receberão as benfeitorias do projeto hidroambiental, sendo assim, cada Oficina será realizada em município pertencente a UTE Rio Curimataí. A estimativa da empresa Inovesa é capacitar 120 pessoas ao longo da execução das 04 (quatro) Oficinas de Educação Ambiental.

Quanto a preparação do espaço, a Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental disponibilizará os equipamentos audiovisuais (*datashow*, microfone, caixa de som e notebook), material didático, afixará o *banner* do projeto em local visível, fornecerá o almoço e lanche para a confraternização. Lembrando que a aquisição de lanche e almoço é realizada com fornecedores locais, valorizando o comércio local e estreitando os laços entre a contratada e comunidade.

2.6. EXECUÇÃO DAS OFICINAS DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL

As Capacitações Ambientais, são um dos principais mecanismos de promoção do ensino, conscientização e treinamento dentro do escopo do projeto. Viabilizam, assim, o fortalecimento das atividades em execução no projeto hidroambiental e potencializa a aprendizagem dos conceitos de preservação e conservação ambiental.

Conforme previsto no TDR, o desenvolvimento das atividades de Capacitação Ambiental deverá conter carga horária de 32 (trinta e duas) horas. Considerando-se o que foi definido na reunião realizada com os conselheiros do SCBH Rio Curimataí no

dia 19 de fevereiro de 2018, conforme descrito no item 2.4.5 do 1º Relatório de Mobilização Social, os temas serão relacionados às intervenções físicas propostas para cada município.

As Oficinas de Capacitação Ambiental deverão conter a carga horária de 08 (oito) horas para explorar as temáticas propostas para as Oficinas. Em comum acordo com os demandantes do projeto, as Oficinas iniciarão às 09h com previsão de encerramento às 17h.

Diante da extensa carga horária e atendendo as exigências do TDR, serão incluídas atividades teóricas no período da manhã e práticas no período da tarde. O objetivo é tornar as Oficinas dinâmicas e participativas e que possam de fato, se tornarem práticas e motivar os participantes a continuarem se capacitando nos temas ambientais a serem trabalhados. As capacitações ambientais futuras serão executadas conforme a 1ª Oficina de Capacitação Ambiental detalhada a seguir:

2.6.1. 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

A 1ª Oficina de Capacitação Ambiental ocorreu no dia 27 de abril de 2018, das 09h às 14:30h, na Barraca da Igreja, na Comunidade do Espinho, em Augusto de Lima - Minas Gerais e de 14h às 17h na propriedade beneficiada pelo projeto, Fazenda do Espinho, com o tema “A Importância do Plantio de Mudanças e da Manutenção da Vegetação Local para Recuperação de Áreas Degradadas e na Preservação do Solo”.

A Oficina de Capacitação contou com a presença de 48 (quarenta e oito) participantes, dentre eles moradores da comunidade do Espinho - Augusto de Lima - Minas Gerais (Figura 11). Estiveram presentes ainda representantes da Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Augusto de Lima e Buenópolis, Emater, Vallourec Ltda, equipe técnica da empresa fiscalizadora COBRAPE, equipe técnica da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, lideranças locais, beneficiários diretos e indiretos do projeto hidroambiental, representantes do SCBH Rio Curimataí e o prefeito da cidade de Augusto de Lima - Minas Gerais. A lista de presença encontra-se no Apêndice 7.1.



Figura 11 - Público participante da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

A apresentação inicial da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental ocorreu sob responsabilidade da equipe técnica da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, representada pela Sra. Gisele Sales (Mobilizadora Social da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental) (Figura 12).



Figura 12 - Apresentação técnica da mobilizadora social da Inovesa, Sra. Gisele Sales

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, 2018

Na oportunidade, ela agradeceu pela presença de todos, apresentou os dados contratuais, os objetivos do projeto, as instituições envolvidas na execução do projeto hidroambiental e as principais ações de mobilização social e educação ambiental que já foram desenvolvidas e as que ainda ocorrerão ao longo do projeto.

Ressalta-se que visando auxiliar na contextualização e facilitar a compreensão dos participantes sobre os temas abordados e sua relação com o projeto hidroambiental, foram apresentados 03 (três) vídeos educativos com os temas: Comitês de Bacias Hidrográficas, A Cobrança pelo Uso da Água e uma contextualização sobre a UTE Rio Curimataí e sua abrangência territorial.

Os 02 (dois) primeiros vídeos foram produzidos pela Agência Nacional das Águas (ANA) para campanhas educativas e de sensibilização ambiental. O último vídeo é uma produção do CBH Rio das Velhas com o objetivo de divulgar as principais características da UTE.

Dando continuidade a apresentação do projeto hidroambiental, o Sr. Fabiano Rocha (encarregado de obras da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental) apresentou detalhadamente todas as intervenções; quantitativos e os serviços previstos no projeto hidroambiental (Figura 13). A apresentação utilizada no formato de *slide* utilizada pelo Sr. Fabiano Rocha no Seminário Inicial encontra-se no Apêndice 7.2.



Figura 13 - Apresentação das intervenções físicas do projeto hidroambiental realizada pelo Sr. Fabiano Rocha (equipe técnica Inovesa)

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, 2018

Execução



Apoio Técnico



Realização



O Sr. Fabiano Rocha esclareceu que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental realizará as seguintes ações/serviços nos municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, em conformidade com as exigências do TDR:

- Topografia para identificação das áreas de trabalho;
- Implantação de bacias de contenção Tipo I e II (barraginhas);
- Terraceamento (em gradiente) em área de pastagem;
- Paliçadas;
- Plantio de mudas nativas/reflorestamento;
- Cercamento;
- Valetas de proteção.

Após a contextualização geral sobre o projeto hidroambiental, o Sr. Guilherme Lima, foi convidado para iniciar a explanação do tema central da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental (Figura 14).



Figura 14 - Apresentação do tema da 1ª Oficina de Capacitação realizado pelo palestrante o Sr. Guilherme Lima

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

Execução



Apoio Técnico



Realização



Ele iniciou fazendo uma breve contextualização sobre o tema, convidando os participantes a refletir sobre os conceitos e aplicações de aspectos e impactos ambientais. Posteriormente abordou sobre a importância da vegetação e da fauna para o equilíbrio ecológico, juntamente com as técnicas de recuperação de áreas degradadas através do plantio de mudas, apresentando alguns modelos de recuperação de áreas degradadas.

Após o intervalo, em que foi servido o almoço para os participantes, a Sra. Gisele Sales (Mobilizadora Social) convidou os presentes para se dirigir a área de realização da atividade prática, complementando os temas abordados na parte teórica da Oficina.

O Sr. Guilherme Lima iniciou a visita guiada, discorrendo sobre as técnicas utilizadas para a escarificação das sementes, técnicas de semeadura e cultivo de mudas, abordou ainda técnicas direcionadas para a recuperação dos aspectos físicos do solo, destacando a importância do preparo do solo para realização do plantio (Figura 15).



Figura 15 - Orientação na visita de campo da 1ª Oficina de Capacitação realizada pelo palestrante o Sr. Guilherme Lima

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

Execução



Apoio Técnico



Realização



A Oficina realizada estimulou a interação entre o público diversificado presente, fomentando o pensamento crítico de maneira sistêmica e viabilizando um debate com os mais diversos pontos de vista e interesses. Ressalta-se que ao longo da execução das partes prática e teórica ocorreu uma intensa participação e interação entre o palestrante e os participantes, ocorrendo esclarecimentos de dúvidas, debates sobre os temas abordados, tornando a atividade rica e elucidativa.

Execução



Apoio Técnico



Realização



3. DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)

O desenvolvimento do Trabalho Técnico Social (TTS) é uma importante ferramenta de mobilização social, uma vez que a partir do Cadastro dos proprietários beneficiados pelo projeto hidroambiental, torna-se possível realizar um levantamento de dados que visam diagnosticar o perfil da comunidade beneficiada.

A partir da caracterização geral das propriedades é possível realizar a proposição de um plano de ação para a melhoria da qualidade ambiental na região beneficiada pelo projeto hidroambiental, por meio da construção coletiva com desenvolvimento de ações de apoio à participação dos beneficiários na implementação do Projeto, estreitando os laços entre a empresa executora e a comunidade.

O trabalho de educação e sensibilização ambiental direcionado aos proprietários das áreas previstas para receberem as intervenções físicas do projeto (implantação de bacias de contenção ao longo das estradas vicinais, associadas aos bigodes e lombadas, construção de terraços, plantio de mudas nativas/reflorestamento, construção de cerca e construção de paliçada para contenção de erosão) foi realizado através de ações de contato direto com os mesmos. Para esse processo foram desenvolvidas as ações detalhadas a seguir:

3.1. TERMOS DE ACEITE (TAs)

O início das intervenções físicas previstas no projeto hidroambiental somente ocorre após aceitação formal dos proprietários das áreas onde as mesmas estão previstas, por meio da assinatura do documento Termo de Aceite (TA).

Trata-se de um documento de fundamental importância para validação do escopo do projeto e também para resguardar o proprietário beneficiário e a empresa executora.

No período desse Relatório (21/03/2018 a 12/05/2018) foram cadastradas 18 (dezoito) propriedades. Os Termos de Aceite (TAs) encontram-se no Apêndice 7.3 desse documento.

Ressalta-se que para a realização de todas as intervenções previstas no Termo de Referência, estima-se o cadastro de um total de 130 (cento e trinta) proprietários, após reconhecimento das áreas através das Visitas de Campo, diálogo informal com os demandantes e mobilizadores sociais integrantes da equipe da empresa Inovesa.

Apresenta-se na Tabela 1 a relação entre os beneficiários cadastrados no referido período e as intervenções previstas que ocorrem em suas respectivas propriedades.

Execução



Apoio Técnico



Realização



Tabela 1 - Beneficiários cadastrados no período de 21/03/2018 a 12/05/2018

BENEFICIÁRIOS CADASTRADOS E INTERVENÇÕES PREVISTAS				
Comunidade	Sr.	Benfeitoria	Quantitativo	Data Do Cadastro
Açude / Buenópolis	Sr. Huerto Aparecido Lopes	Bacia de Contenção Tipo I	16	02/04/2018
Barra	Sr. Manoel Almeida Santiago	Bacia de Contenção Tipo I	1	15/03/2018
Buriti dos Almeidas / Buenópolis	Sr. Sandro Giovani de Souza	Bacia de Contenção Tipo II	6	04/04/18
Mata do Cercado	Sr. Sebastião Crisostomo de Moura	Bacia de Contenção Tipo I	3	26/03/2018
Pascoal / Buenópolis	Sra. Maria da Consolação Reis	Bacia de Contenção Tipo I	1	14/03/2018
Retiro / Buenópolis	Sr. Edmundo Menezes Machado/Iltton Ângelo Gomes Pereira (funcionário)	Bacia de Contenção Tipo I	13	27/03/2018
	Sr. José Marcos de Andrade Albuquerque	Bacia de Contenção Tipo I	10	19/03/18
	Sr. Adalberto Vieira	Bacia de Contenção Tipo I / Bacia de Contenção Tipo II / Terraceamento	9 / 1 / 1	17/03/18
	Sr. Alan Helbert de Almeida Guilherme	Bacia de Contenção Tipo I	6	17/03/18
	Sr. Márcio Valerio de Oliveira	Bacia de Contenção Tipo I	7	10/03/18
Salobro / Buenópolis	Sr. Francisco José dos Santos	Bacia de Contenção Tipo I	1	14/03/2018
Salobro de Cima / Buenópolis	Sr. Mário Antônio Barbosa	Bacia de Contenção Tipo I	4	27/03/2018
	Sr. Francisco Teixeira de Toledo	Bacia de Contenção Tipo I	1	27/03/2018
	Sra. Imilia Ferreira Teixeira	Bacia de Contenção Tipo I	1	28/03/2018
Teixeiras / Augusto de Lima	Sr. Pedro Reginaldo da Costa	Bacia de Contenção Tipo I	14	03/04/2018
	Sr. Nilton Cesar Santos	Bacia de Contenção Tipo I	3	03/04/18
	Sr. Hermes dos Santos	Bacia de Contenção Tipo I	4	03/04/18
	Sr. Gerson dos Santos Maia	Bacia de Contenção Tipo I	4	03/04/18

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

3.1.1 Caracterização geral das propriedades cadastradas

O início das intervenções físicas previstas no projeto hidroambiental somente ocorre após aceitação formal dos proprietários das áreas onde as mesmas estão previstas, por meio da assinatura do documento Termo de Aceite (TA). Trata-se de um documento de fundamental importância para validação do escopo do projeto e também para resguardar o proprietário beneficiário e a empresa executora.

Das 18 (dezoito) propriedades cadastradas no período contemplado pelo presente Relatório (21/03/2018 a 12/05/2018), em 16 (dezesesseis) propriedades está prevista a construção somente de bacias de contenção do tipo I (89%); em uma propriedade está prevista a construção somente de bacias de contenção do tipo II (6%) e em uma propriedade está prevista a construção de bacias de contenção de ambos os tipos e de terraceamento (6%). Apresenta-se na Figura 16 o detalhamento do quantitativo das intervenções previstas nas propriedades cadastradas.

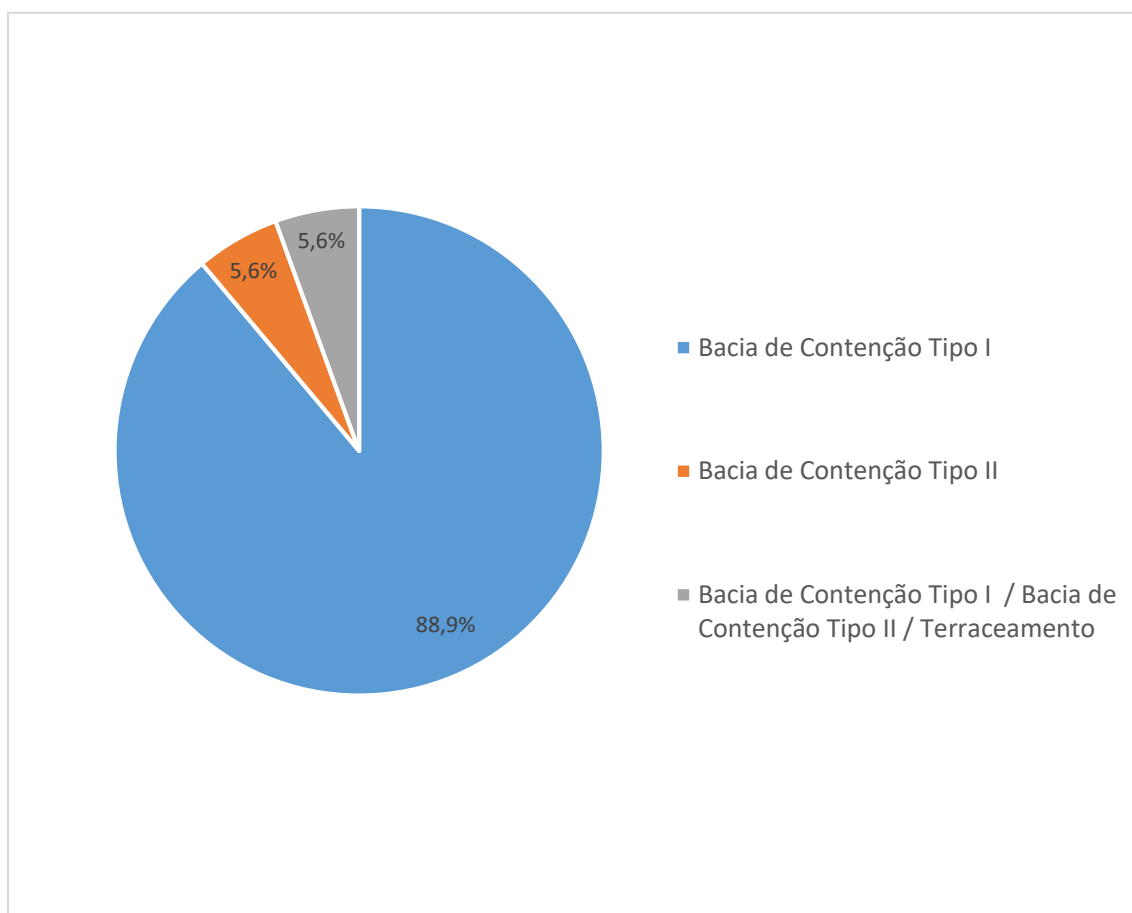


Figura 16 - Intervenções físicas previstas nas 18 propriedades cadastradas no período de 21/03/2018 a 12/05/2018

Fonte: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental (2018)

Execução



Apoio Técnico



Realização



3.2. ANÁLISE DO CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS)

As visitas técnicas realizadas pela empresa Inovesa nas propriedades a serem beneficiadas diretamente pelos projetos hidroambientais visam obter a anuência dos proprietários, via assinatura do Termo de Aceite (TA), bem como preencher o Cadastro da Mobilização Social - Trabalho Técnico Social (TTS).

Esse Cadastro possibilita a caracterização geral das propriedades através do levantamento dos seguintes itens: atividades desenvolvidas, situação do curso d'água mais próximo ao terreno, presença de nascentes e situação na qual se encontram, existência de pisoteio de gados nos olhos d'água, informações sobre uso da água, geração de efluentes, destinação dos resíduos, existência de bacias de contenção e presença de pontos críticos de erosão.

Ressalta-se que dos 18 (dezoito) proprietários visitados, todos assinaram o Termo de Aceite e todos responderam às perguntas do TTS, os quais encontram-se no Apêndice 7.4 desse documento. É importante enfatizar que o momento de recolhimento dos referidos TTSs representa mais uma oportunidade para que a mobilização social atue de forma direta e promova a conscientização ambiental quanto aos benefícios do projeto e a necessidade de preservação dos recursos hídricos e do meio ambiente como um todo. Até o momento, as propriedades onde estão previstas intervenções situam-se nos municípios de Augusto de Lima (22% das propriedades) e Buenópolis (78%) totalizando nove comunidades abrangidas.

Dessa forma, apresenta-se a seguir, uma análise das informações contempladas pelo TTS referente às propriedades cadastradas e que preencheram as informações no período compreendido entre 21/03/2018 e 12/05/2018:

A) Atividades desenvolvidas nas propriedades

Em relação ao tipo de atividades desenvolvidas nas 18 (dezoito) propriedades cadastradas e que responderam o Trabalho Técnico Social (TTS), a atividade predominante são as culturas anuais, praticadas em 68% das propriedades, seguida pela bovinocultura de leite (em 63% das propriedades), bovinocultura de corte e avicultura (ambos presentes em 42% das propriedades). A horticultura e a criação de

suínos também se mostraram expressivas, sendo observadas em 32% das propriedades.

A piscicultura e o plantio de eucalipto foram constatados em uma propriedade cada e a irrigação foi constatada em três propriedades (16%).

B) Situação dos recursos hídricos

A respeito da situação dos recursos hídricos, 15 (quinze) proprietários informaram que o curso d'água mais próximo de suas propriedades possui Área de Preservação Permanente (APP) protegidas (79% dos entrevistados). Sobre a presença de vegetação, 17 (dezesete) proprietários afirmaram haver mata ciliar próxima aos cursos d'água (89% dos entrevistados), enquanto apenas um morador informou que o curso d'água mais próximo de sua propriedade se encontra poluído com lixo.

Três proprietários (16% do total) informaram a presença de nascentes em seus terrenos, somando cinco nascentes, das quais possuem vegetação. Apenas uma das cinco nascentes encontra-se cercada e há viabilidade de cercamento para duas das nascentes não cercadas. Os entrevistados informaram também que há pisoteio de gado em duas nascentes.

C) Informações de saneamento básico (abastecimento de água, esgotamento sanitário e resíduos sólidos)

Os 18 (dezoito) proprietários foram questionados sobre a origem dos recursos hídricos utilizados e a partir desse aspecto foi informado que a maioria destes utiliza água captada diretamente de curso d'água, totalizando 10 (dez) propriedades (53%). A utilização de poços artesianos também é expressiva, ocorrendo em nove propriedades (47%). Adicionalmente, um proprietário informou utilizar abastecimento público de água. Ressalta-se que várias das propriedades possuem mais de uma fonte de abastecimento de água.

Quanto aos principais usos da água apontados pelos entrevistados, o principal deles foi o uso doméstico, presente em todas as propriedades. A criação de animais também é expressiva, visto que ocorre em 12 (doze) propriedades (63%). Além destes, foi constatado o uso da água para irrigação ou lazer em duas propriedades (10%).

Em todas as propriedades cadastradas, há geração de efluentes domésticos. Adicionalmente, em 16 (dezesesseis) destas propriedades há geração de dejetos animais. Dentre os entrevistados, 16 (dezesesseis) afirmaram que não tratam seus efluentes e dois não responderam a esse questionamento.

D) Controle de erosão e abastecimento do lençol freático

Com a perspectiva de analisar a viabilidade de construção de bacias de contenção nas propriedades, foi questionado aos proprietários se já existem estas benfeitorias no terreno. Dentre os 18 (dezoito) entrevistados, 11 (onze) proprietários afirmaram já possuir bacias de contenção em seus terrenos (58%), enquanto o restante afirmou o contrário. No total, existem 23 (vinte e três) bacias de contenção nas propriedades analisadas, das quais 15 (quinze) necessitam de limpeza (65%).

Quanto aos pontos críticos nas estradas existentes próximas às propriedades, a maioria dos entrevistados, composta por 16 (dezesesseis) proprietários, informou não haver nenhum, sendo constatados pontos críticos em três propriedades (16% do total).

Ressalta-se que o momento de recolhimento dos referidos Trabalho Técnico Social (TTS) representa mais uma oportunidade para que a mobilização social atue de forma direta e promova a conscientização ambiental quanto aos benefícios do projeto e a necessidade de preservação dos recursos hídricos e do meio ambiente como um todo.

4. RESULTADOS DAS ATIVIDADES REALIZADAS

No período do referido Relatório buscou-se enfatizar os avanços realizados pela mobilização social no escopo do projeto hidroambiental. As ações desenvolvidas durante o período embasaram-se no diálogo constante com o SCBH Rio Curimataí para alinhamento e articulação das demandas previstas no escopo do projeto.

Soma-se as ações que estão sendo realizadas pela equipe técnica de mobilização social da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, a sensibilização ambiental dos proprietários das áreas que receberão intervenções físicas do projeto hidroambiental. Foi possível com esta ação apresentar o projeto aos beneficiados e obter a aceitação do projeto por meio da assinatura dos Termos de Aceite (TA) e preenchimento do Trabalho Técnico Social (TTS). Também foi possível o estreitamento dos laços e firmar parcerias entre a contratada e a comunidade através da participação da equipe técnica da Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental na reunião ordinária do SCBH Rio Curimataí.

A 1ª Oficina de Capacitação Ambiental mostrou-se significativa dentro do contexto do projeto, potencializando as atividades em curso na região, a partir da visita guiada realizada em uma das áreas beneficiadas. Vale destacar que foi apresentado aos participantes as metodologias para execução das intervenções físicas, aproximando-os da empresa executora e permitindo que fossem tiradas dúvidas pertinentes ao que está sendo realizado.

Os participantes da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental demonstraram-se interessados nas temáticas abordadas pelo palestrante, sendo bastante participativos com questionamentos, acrescentando comentários e experiências acerca dos temas abordados.

Destaca-se que a realização da mobilização social *in loco* foi de grande importância para a efetividade e sucesso da 1ª Oficina de Capacitação Ambiental do projeto hidroambiental. A partir dela, observou-se a assiduidade de vários participantes nas capacitações ambientais, além da participação de órgãos ambientais e Prefeitura Municipal de Buenópolis e Augusto de Lima.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O projeto hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí está em desenvolvimento desde o dia 19 de dezembro de 2017, data da assinatura da Ordem de Serviço (OS). Vale ressaltar que o referido projeto é complexo e envolve a execução de um número significativo de diferentes tipos de intervenções físicas, atreladas ao desenvolvimento de um trabalho de mobilização social contínuo, dando uma característica técnico-participativa ao projeto ao incluir as comunidades locais em todas as etapas de seu desenvolvimento.

Dessa maneira, as atividades desenvolvidas pela empresa INOVESA Soluções em Engenharia Ambiental no período de 21 de março de 2018 a 12 de maio de 2018 tiveram como premissa básica o atendimento às exigências estabelecidas no Termo de Referência (TDR) e que foram reforçadas no Plano de Trabalho da empresa, aprovado posteriormente, pela Agência Peixe Vivo.

Nesse sentido, cabe destacar o apoio sistêmico do CBH Rio das Velhas e de maneira ainda mais significativa, do SCBH Rio Curimataí, que até o presente momento do projeto, vêm atuando como um parceiro incondicional para o sucesso das atividades desenvolvida e coerentes com o escopo de ações previstas do projeto. Soma-se aqui, as orientações da empresa COBRAPE, responsável pela fiscalização dos projetos hidroambientais no âmbito do CBH Rio das Velhas.

No período do referido relatório, foi realizado a 1ª Oficina de Capacitação do projeto hidroambiental, o qual se deu de maneira intensa e participativa. Foi possível perceber que tanto as ações de mobilização social, quanto as intervenções físicas propostas no projeto hidroambiental serão bem recebidas pela população.

Essas atividades possibilitaram a aproximação entre as comunidades, os representantes das instituições públicas e os beneficiados com as questões do projeto hidroambiental, fomentando-se a partir dos temas apresentados, dos debates que incentivaram além do processo educativo e a promoção da educação ambiental de maneira continuada.

O processo de capacitação permitiu ainda que os participantes ficassem aptos a multiplicar o conhecimento adquirido e torna-se possível que a comunidade se empenhe cada vez mais para a preservação / conservação ambiental.

É importante ressaltar, que foi dada continuidade ao processo de cadastro das propriedades contempladas pelas benfeitorias do projeto por meio da coleta dos Termos de Aceite (TA) e Trabalho Técnico Social (TTS). A atividade tem se dado de maneira exitosa, uma vez que a aceitação das benfeitorias nos municípios de Augusto de Lima, Buenópolis e Joaquim Felício tem se dado de maneira positiva e produtiva, havendo o cadastro de 18 (dezoito) propriedades até o fechamento do referido Relatório.

Ressalta-se que a realização da mobilização social de maneira continuada durante o período de execução do projeto torna-se uma importante ferramenta de sensibilização e conscientização ambiental. Além de permitir que ocorra a divulgação das ações propostas e haja um estreitamento de laços entre a comunidade e a Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental.

As próximas atividades de mobilização social consistem na articulação, organização e execução da 2ª Oficina de Capacitação Ambiental intitulada “O Cultivo de Mudas Como Ferramenta Para Manutenção de Biodiversidade Local e a Importância do Plantio De Mudas e da Manutenção da Vegetação local para a Recuperação de Áreas Degradadas e na Prevenção de Erosão do Solo e a Importância das Barraginhas”, bem como a continuidade da coleta dos Termos de Aceite (TAs) e desenvolvimento do Trabalho Técnico Social (TTS).

6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AGÊNCIA DE BACIA HIDROGRÁFICA PEIXE VIVO, Agência Peixe Vivo. **GED - Guia de Elaboração de Documentos.** Disponível em <http://cbhsaofrancisco.org.br/download/Guia%20de%20Elabora%C3%A7%C3%A3o%20de%20Documento%20%28GED%29%283%29.pdf>. Acesso em 28 mai. 2018.

AGÊNCIA DE BACIA HIDROGRÁFICA PEIXE VIVO, Agência Peixe Vivo. **CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 002/2012. ATO CONVOCATÓRIO Nº 016/2017.** Disponível em <http://agenciapeixe vivo.org.br/>. Acesso em 28 mai. 2018.

BRASIL. Lei Federal nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997. **Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, regulamenta o inciso XIX do art. 21 da Constituição Federal, e altera o art. 1º da Lei nº 8.001, de 13 de março de 1990, que modificou a Lei nº 7.990, de 28 de dezembro de 1989.** Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/LEIS/L9433.htm>. Acesso em 29 mai. 2018.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas - DN Nº 01/2012 - **Define as Unidades Territoriais Estratégicas – UTE, da bacia Hidrográfica do Rio das Velhas.** Disponível em: http://www.igam.mg.gov.br/images/stories/alexandre/CTIL_CTIG_29_07_2009/5texto_consolidado_metodologia_cobranca.pdf. Acesso em 29 mai. 2018.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas - DN Nº 02/2004. **Criação e funcionamento dos subcomitês.** Disponível em: <http://www.manuelzao.ufmg.br/assets/files/Textos%20mobilizacao/DNsobreossubcomites.pdf> . Acesso em 30 mai. 2018.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas - DN Nº 03/2009 - **Estabelece critérios e normas e define mecanismos básicos da Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas.** Disponível em: http://www.igam.mg.gov.br/images/stories/alexandre/CTIL_CTIG_29_07_2009/5texto_consolidado_metodologia_cobranca.pdf. Acesso em 26 out. 2017
Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas - DN Nº 04/2009 - **Altera a DN Nº03/2009 O critérios e normas sobre Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos na Bacia**

Hidrográfica do Rio das Velhas. Disponível em:
http://www.igam.mg.gov.br/images/stories/alexandre/CTIL_CTIG_29_07_2009/5minuta_dn_04_2009.pdf. Acesso em 29 mai. 2018.

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas - Decreto 39.692 - **Institui o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio da Velhas.** Disponível em:
<http://www.cbhvelhas.org.br/images/CBHVELHAS/legislacao/decreto%20criacao%20cbh%20velhas.pdf>. Acesso em 30 mai. 2018.

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH-MG - **DELIBERAÇÃO NORMATIVA CERH Nº 056 DE 2007. Aprova a equiparação da entidade Associação Executiva de Apoio à Gestão de Bacias Hidrográficas Peixe Vivo – Agência Peixe Vivo à Agência de Bacia.** Disponível em:
<http://agbpeixevivo.org.br/images/arquivos/legislacaoambiental/CERH/deliberacao%20normativa%20cerh-mg%20n%20056-2007.pdf>. Acesso em 30 mai. 2018.

Lei Estadual Nº13.199 - **Política Estadual de Recursos Hídricos** - Disponível em:
<http://www.siam.mg.gov.br/sla/download.pdf?idNorma=5309>. Acesso em 29 mai. 2018.

7. APÊNDICES

Execução



Apoio Técnico



Realização



**APÊNDICE 7.1. LISTA DE PRESENÇA DA 1ª OFICINA DE CAPACITAÇÃO
AMBIENTAL DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ,
REALIZADA NO DIA 27 DE ABRIL DE 2018 EM AUGUSTO DE LIMA, MINAS
GERAIS**

Execução



Apoio Técnico



Realização



Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí

Lista de Presença

1ª Oficina de Capacitação Ambiental

A Importância do Plantio de Mudas e da Manutenção da Vegetação local para Recuperação de Áreas Degradadas e na Prevenção de Erosão do Solo e a Importância das Barraginhas, Terraços e suas manutenções



Execução

Apoio Técnico

Realização

 **Inovesa**
SOLUÇÕES EM ENGENHARIA AMBIENTAL

 **AGÊNCIA**
peixe vivo

 Subcomitê da
Bacia Hidrográfica
do Rio Curimataí

 **CBH Rio das Velhas**

Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí

Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara

Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018



Nome	Instituição	Telefone	E-mail
1- Giselle Fernandes de Sales	INOVEsa	31.991365667	gbsales@inovesa.com
2- MARCELO FERREIRA DE ALMEIDA	Emston	(38)999688230	augusto.ama@emston.ny.gov.br
3- Fabiana Luciano Rocha	INOVEsa	(31)9.8489-2151	fluciano@inovesa.com.br
4- Luis Gustavo Monteiro		(038)999904590	
5- Poliana Nunes de Souza		(35)999018578	
6- Kleiciane da Conceição da Rocha		(38)999601567	
7- Alessandria Aparecida Chavieir		(38)998662288	

Execução



Apoio Técnico



Realização





Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí
Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara
Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018

Nome	Instituição	Telefone	E-mail
8- Gilson Nei Pereira Ramos		(38) 999143740	
9- Ronaldo Popal Assis da Silva		(038) 998602288	
10- Valmir Walter Bernal Junior		(38) 99908-3839	Jr.bernal@fotomix.com
11- Reinaldo Brito de Souza		38 998104504	
12- Helio Cesar de Oliveira	Vallourec	038999891830	helio.oliveira@vallourec.com
13- Kelly Medeiros Cortezão do Carmo	Vallourec LTDA	038.99987.0401	Kelly.medeiros@vallourec.com
14- Osmar da Silva Fernandes	Vallourec LTDA	038.99919.9949	osmar.silva@vallourec.com

Execução



Apoio Técnico



Realização





Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí

Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de acesso à Vila Santa Bárbara

Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018

Nome	Instituição	Telefone	E-mail
15 - BRUNO TEIXEIRA	COBRAPÉ	(31) 3546-1974	BRUNO.SANTOS@COBRAPE.COM.BR
16 - Diogo Henrique Oliveira Gonçalves	COBRAPÉ	(31) 98479-7796	diogohog@yahoo.com.br
17 - Hugo Augusto Lourenço Filho	SUB.COMITE CURRUMATAI	(38) 99867414	
18 - Valenimo Francisco Machado Laminio	Dep. Me. Ambi. Bauripolis	(38) 99960615	comaisobue@yahoo.com.br
19 - Peterson Francisco Pereira Silva			
20 - Adriana Aparecida Pereira Sista			
21 - Virgínia Zera de Jesus Silva		38 999300870	

Execução



Apoio Técnico



Realização





Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí
Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara
Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018

Nome

Instituição

Telefone

E-mail

- 22 - MARIA DE LURDES PEREIRA
- 23 - Cassia Reneses da Silva. Emater/subcomitê (38)999429756 cassiamenezes@hotmail.com
- 24 - Rosmary Leite dos Reis
- 25 - Thiago Pereira Benfica Inovesa (38)997233857 thiagopbenfica@gmail.com
- 26 - Arnaldo Alves do Siqueira filho (38)999658299 arnaldoalves5@ufal.com.br
- 27 - LUIS CARLOS BATTISTARDOLOS. PREFEITURA 999037379 galante
- 28 - Priscilla Pereira 999070068

Execução

Apoio Técnico

Realização





Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí
Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara
Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018

Nome	Instituição	Telefone	E-mail
29 - Guilherme A.A. Lima	Vivero, Mudanças Palestrante	(31) 99930-5550	guilherme.viveromudanças@gmail.com
30 - Teresinha Emiliana N. Ferreira	Produtor Rural	(31) 995326894	
31 - Barbara Alvesti Dias Santos	Inovesa	(31) 991485459	bsantos@inovesa.com.br
32 - Marlene Emiliana Nunes Quintos		(38) 998066398	
33 - Silvane A. de Souza	Inovesa	(38) 999402459	silvane.souza@inovesa.com
34 - José Wilson Vitor			
35 - Maria da Piedade Vilda Nunes			

Execução

Apoio Técnico

Realização





Lista de Presença - 1ª Oficina de Capacitação Ambiental

Projeto Hidroambiental na Unidade Territorial Estratégica (UTE) Rio Curimataí
Local: Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho - Estrada de Acesso à vila Santa Bárbara
Município de Augusto de Lima/MG

27 de abril/2018

Nome	Instituição	Telefone	E-mail
36 - <i>Helvina de Jesus</i>	<i>INO VESA</i>	<i>(33) 999-931665</i>	<i>cristal.occedores@inf-mat.com</i>
37 - <i>Sandro José de Silva</i>		<i>38 999652007</i>	
38 - <i>Everardo Martins de Feres Carvalos</i>		<i>38 999648366</i>	
39 - <i>[Signature]</i>			
40 - <i>Arlema Fernandes das Santos</i>		<i>(38) 999542833</i>	
41 - <i>Silvia Regina Rêgo</i>	<i>Prefeitura Bonança</i>	<i>38 999407327</i>	<i>silvianab@comd.com</i>
42 - <i>Gerarda Maria Soares Leite</i>	<i>Prefeitura Bonança</i>	<i>38 999407327</i>	<i>silvianab@comd.com</i>

Execução

Apoio Técnico

Realização



APÊNDICE 7.2. APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA EQUIPE TÉCNICA DA INOVESA DURANTE 1ª OFICINA DE CAPACITAÇÃO AMBIENTAL DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO CURIMATAÍ, REALIZADA NO DIA 27 DE ABRIL DE 2018 EM AUGUSTO DE LIMA, MINAS GERAIS

Execução



Apoio Técnico



Realização





OBJETO:

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

Execução



Apoio Técnico



Realização



Realização



Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas



Como o **CBH Rio das Velhas** atua?

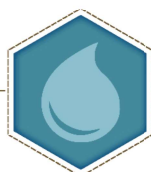


FIGURA: INOVESA

Promovendo a viabilização técnica e econômico-financeira de investimentos

Promovendo a consolidação política de estruturação urbana e regional

Desenvolvimento sustentável da bacia

Dados Gerais do Projeto



Contrato de Gestão nº: 002/ANA/2012

Ato Convocatório nº: 016/2017

Empresa Executora: Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

Valor da Obra: R\$ 1.654.575,49

Assinatura da O.S.: 19/12/2017

Prazo de Execução: 14 meses

Unidade Territorial Estratégica Rio Curimataí (UTE Rio Curimataí)



Bacia do Rio das Velhas e a divisão das UTEs



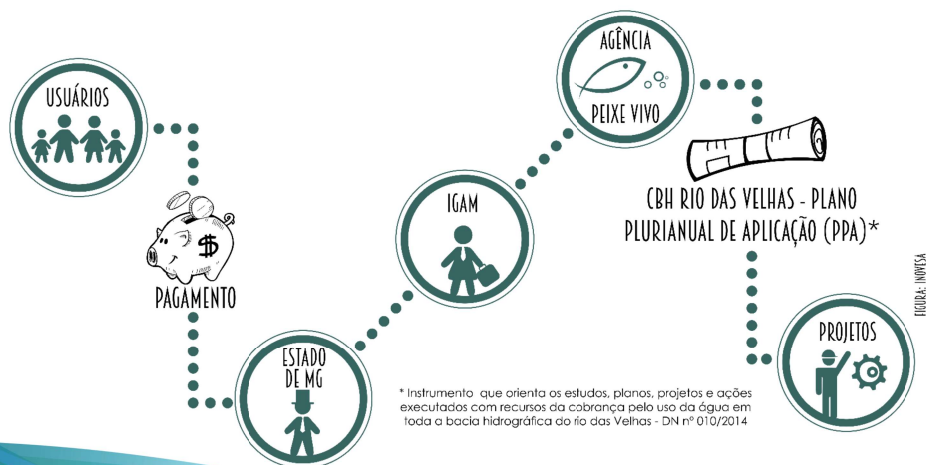
UTE Rio Curimataí

Fonte: Inovesa, 2018

A Cobrança pelo Uso da Água na Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas



ENTENDA O PROCESSO DA COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA:



5

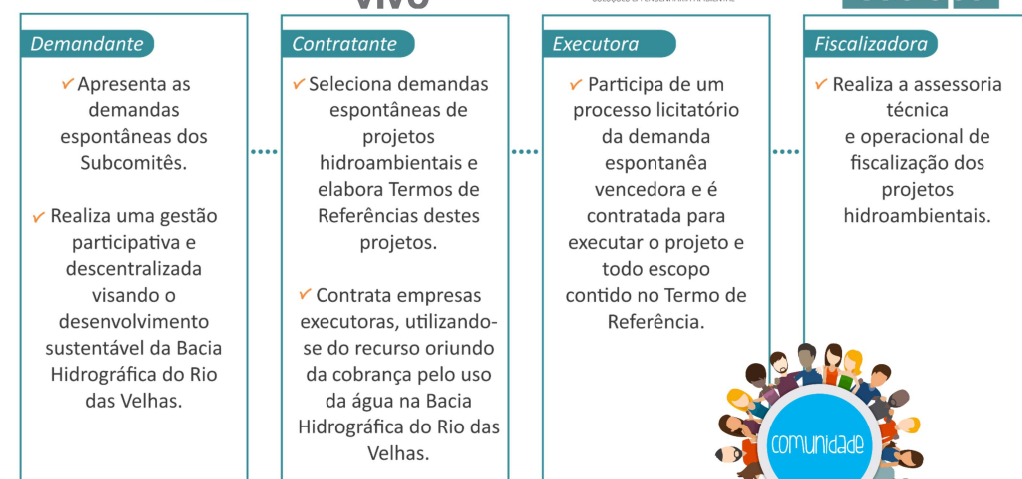
Objetivos do Projeto Mobilização Social



- Desenvolver trabalho de mobilização social, educação ambiental e capacitação junto aos beneficiários do projeto.
- Divulgar a importância das intervenções a serem realizadas e disseminar técnicas e práticas de recuperação e conservação ambiental, bem como de manutenção das estruturas implantadas, além de permitir o acompanhamento dos trabalhos a serem executados.



Partes Envolvidas no Projeto Hidroambiental



6

Ações de Mobilização Social Visitas de Campo



Objetivo

- ✓ Reconhecimento da área de atuação do projeto hidroambiental
- ✓ Alinhamento das estratégias de comunicação e mobilização social.

As visitas foram realizadas nos dias:

- ❖ 22/01/2018 - Augusto de Lima - MG às 10h
- ❖ 23/01/2018 - Buenópolis - MG às 08h
- ❖ 23/01/2018 - Joaquim Felício - MG às 13h

Numero de Participantes: **03 pessoas**

Numero de Participantes: **04 pessoas**

Numero de Participantes: **04 pessoas**



8

Mobilização Social

Registro Fotográfico



22 e 23 de janeiro - Visita de Campo realizada nos municípios de Joaquim Felício, Augusto de Lima e Buenópolis, Minas Gerais

9

Registro Fotográfico

Seminário Inicial



06/02/18 - Participantes do Seminário Inicial do projeto hidroambiental na UTE Rio Curimataí

11

Ações de Mobilização Social

Seminário Inicial



Objetivo

- ✓ Apresentar o projeto e suas estratégias de execução;
- ✓ Apresentar as áreas de atuação;
- ✓ Sensibilização quanto à importância da preservação ambiental.

- Data: 06/02/2018 (terça feira)
- Horário: 09h
- Local: Loja Maçônica - Augusto de Lima/MG
- Quantidade de participantes: **78 pessoas**



10

Ações de Mobilização

Oficinas de Capacitação Ambiental



Objetivo

- ✓ Promover o ensino, conscientização e treinamento;
- ✓ Viabilizar o fortalecimento das atividades executadas no projeto hidroambiental;
- ✓ Potencializar a aprendizagem dos conceitos de preservação e conservação ambiental.

- Quantitativo: 04 Cursos de Capacitação Ambiental
- Carga horária total: 32 (trinta e duas) horas
- Total de participantes: estima-se capacitar uma média de 120 (cento e vinte) pessoas



12

Ações de Mobilização

Oficinas de Capacitação Ambiental



Cronograma proposto para as Oficinas de Capacitação Ambiental - projeto hidroambiental UTE Rio Curimatai						
Tema	Carga Horária	Horário Previsto	Data Prevista	Local	Palestrante Responsável	Atividade Prática
1ª Oficina de Capacitação Ambiental	08 horas	09h às 17h	27/04/2018	Barraca da Igreja - Comunidade do Espinho Estrada de acesso à vila Santa Bárbara	Guilherme Augusto Azevedo Lima - Graduado em Ciências Biológicas, Bacharel em Ecologia, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)	Fazenda do Espinho
2ª Oficina de Capacitação Ambiental			26/05/2018	Comunidade do Barro - Joaquim Felício Local em fase de articulação	A definir	Atividade de campo em fase de articulação
3ª Oficina de Capacitação Ambiental			04/07/2018	Sede do município de Buenópolis Local em fase de articulação		
4ª Oficina de Capacitação Ambiental			10/08/2018	Sede do município de Joaquim Felício Local em fase de articulação		

13

Ações de Mobilização

Coleta dos Termos de Aceite (TA)



Coleta dos Termos de Aceite (TA) nos Municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, Minas Gerais

15

Ações de Mobilização

Coleta dos Termos de Aceite (TA)



- O início das intervenções físicas previstas no projeto hidroambiental somente ocorre após aceitação formal dos proprietários das áreas beneficiadas pelo projeto hidroambiental, por meio da assinatura do documento Termo de Aceite (TA).
- Quantitativo de TA's assinados até o presente momento: **120 documentos**



Ações de Mobilização

Coleta do Trabalho Técnico Social (TTS)

- A partir do Cadastro dos proprietários beneficiados pelo projeto hidroambiental, torna-se possível realizar um levantamento de dados que visam diagnosticar o perfil da comunidade beneficiada, sendo possível realizar a proposição de um plano de ação para a melhoria da qualidade ambiental na região.
- Quantitativo de TTS assinados até o presente momento: **120 documentos**



16

Ações de Mobilização

Coleta do Trabalho Técnico Social (TTS)



Desenvolvimento do Trabalho Técnico Social (TTS) nos Municípios de Augusto de Lima, Joaquim Felício e Buenópolis, Minas Gerais

17

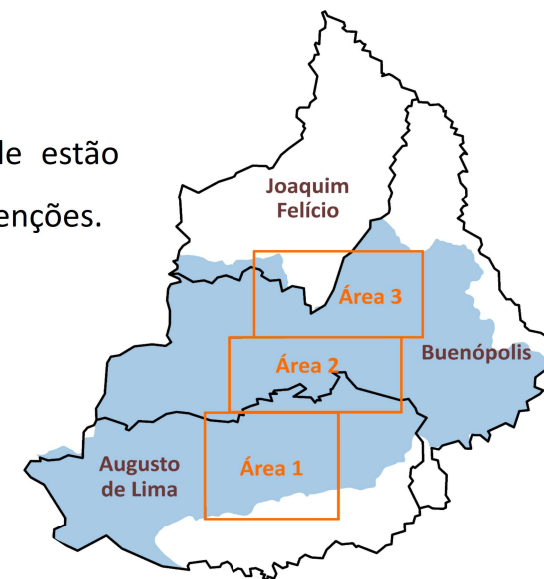
Intervenções Físicas

Topografia



Objetivo

Demarcar os locais aonde estão sendo realizadas as intervenções.



18

Registro Fotográfico

Levantamento e Marcação Topográfica



Levantamento Topográfico

19

Registro Fotográfico

Levantamento e Marcação Topográfica



Levantamento Topográfico

20



Marcação Topográfica das cercas

21

Intervenções Físicas (obras)

Bacias de Contenção - Tipo 1



Construção de bacias de contenção tipo 1

23

Intervenções Físicas

Bacias de Contenção

Objetivo

Diminuir processos erosivos, reduzindo o escoamento de água das estradas e o carreamento de sólidos para os mananciais, bem como promover o armazenamento e a infiltração de águas pluviais.

Quantitativo total: **902 unidades**

Tipo I: **773 unidades**

Tipo II: **129 unidades**

22

Intervenções Físicas (obras)

Bacias de Contenção - Tipo 1



Bacia de contenção tipo 1

24

Intervenções Físicas (obras) Bacias de Contenção - Tipo 2



Bacias de contenção tipo 2

25

Intervenções Físicas (obras) Bacias de Contenção - Tipo 2



Bacias de contenção tipo 2

26

Intervenções Físicas (obras) Lombada e Bigode



Objetivo

Para diminuir a velocidade do escoamento da água pela faixa de rolagem da estrada, assim como direcionar esta água para o interior das barraginhas.

Quantitativo total: **773 unidades**

27

Intervenções Físicas (obras) Lombada e Bigode



Construção de lombada

28

Intervenções Físicas (obras)

Lombada e Bigode



Construção de bigode

29

Intervenções Físicas (obras)

Terraceamento / Curvas em gradiente (vinculadas à bacia de contenção)



Objetivo

Direcionar ou conter o volume de escoamento superficial oriundo das águas de chuva que ocasiona processos erosivos.

Quantitativo total: **14.998 metros**

30

Intervenções Físicas (obras)

Terraceamento / Curvas em gradiente (vinculadas à bacia de contenção)



Construção de Terraço

31

Intervenções Físicas (obras)

Terraceamento / Curvas em gradiente (vinculadas à bacia de contenção)



Terraceamento / Bacia de contenção

32

Intervenções Físicas (obras)

Paliçada



Objetivo

Contenção dos sedimentos que são carreados para os corpos hídricos em decorrência das águas das chuvas.

As paliçadas proporcionaram um menor movimento de solo diminuindo as dimensões das erosões, e assim estabilizando o processo erosivo.

Quantitativo: **06 unidades**

33

Intervenções Físicas (obras)

Paliçadas



Paliçada

35

Intervenções Físicas (obras)

Paliçadas



Paliçada

34

Intervenções Físicas (obras)

Plantio de mudas



Objetivo

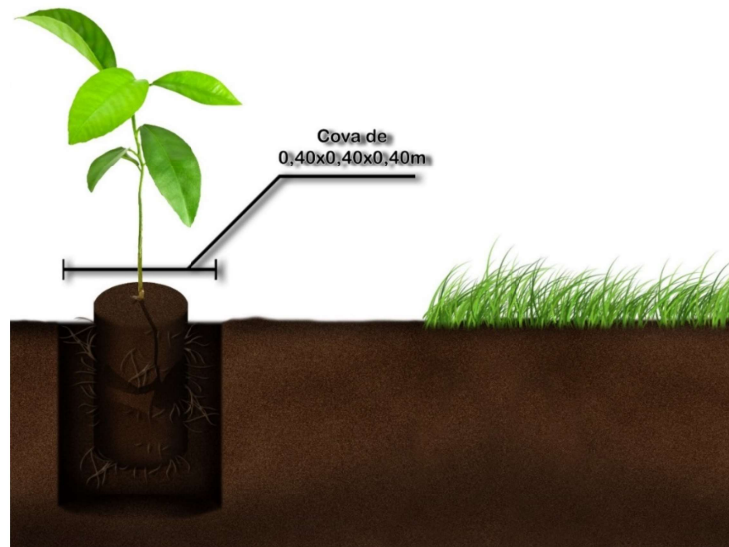
Recuperar áreas degradadas, assim como ampliar a mata existente nos locais, isso porque as plantas diminuem o impacto das gotas de chuva, diminuindo a velocidade e o volume da enxurrada.

Quantitativo: **10,85 hectares - 6.779 mudas**

36

Intervenções Físicas (obras)

Plantio de mudas



Plantio das Mudas

37

Intervenções Físicas (obras)

Construção de cerca



Objetivo

Primeiro de proteger as áreas de plantio de mudas nativas que irão contribuir significativamente para regeneração da área, e também contribui positivamente com o processo de regeneração natural através de Isolamento ou proteção.

Quantitativo: **16.050 metros**

39

Intervenções Físicas (obras)

Plantio de mudas



Preparação do solo para plantio das mudas

38

Intervenções Físicas (obras)

Construção de cerca



Construção de cerca

40

Intervenções Físicas (obras)

Construção de cerca



Construção de cerca

41

Intervenções Físicas (obras)

Valeta de proteção



Exemplo de Valeta

43

Intervenções Físicas (obras)

Construção de valeta



Objetivo

Desviar as águas de um terreno acidentado com a intenção de direcionar e barrar o volume de escoamento superficial originário das águas das chuvas, afim Conter um processo erosivo ativo nas margens da estrada vicinal.

Quantitativo: **53 metros com 5 caixas.**

42

Intervenções Físicas (obras)

Valeta de proteção



Exemplo de Valeta

44

Apoios e Parcerias

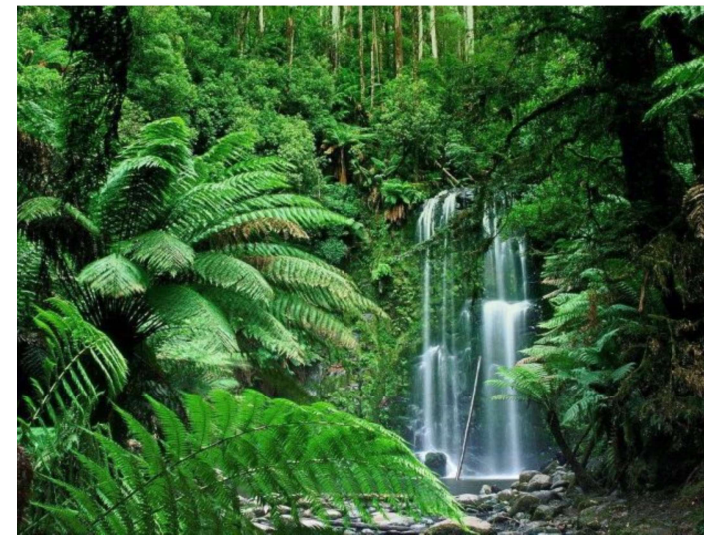
A Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental ressalta que para o bom andamento do presente projeto é fundamental o apoio e a parceria dos envolvidos, bem como manter diálogo constante e uma relação de transparência entre as partes.

Portanto, contamos com o auxílio de todos para que as ações sejam executadas com êxito!



45

A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico



- Vegetação
- Água
- Animais
- Alimento
- Clima ameno

48

1ª Oficina de Capacitação Ambiental:

“A Importância do Plantio de Mudas e da Manutenção da Vegetação local para Recuperação de Áreas Degradadas e na Preservação do Solo”
Palestrante Responsável - Guilherme Lima

Execução: Apoio Técnico: Realização: Realização:

A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico



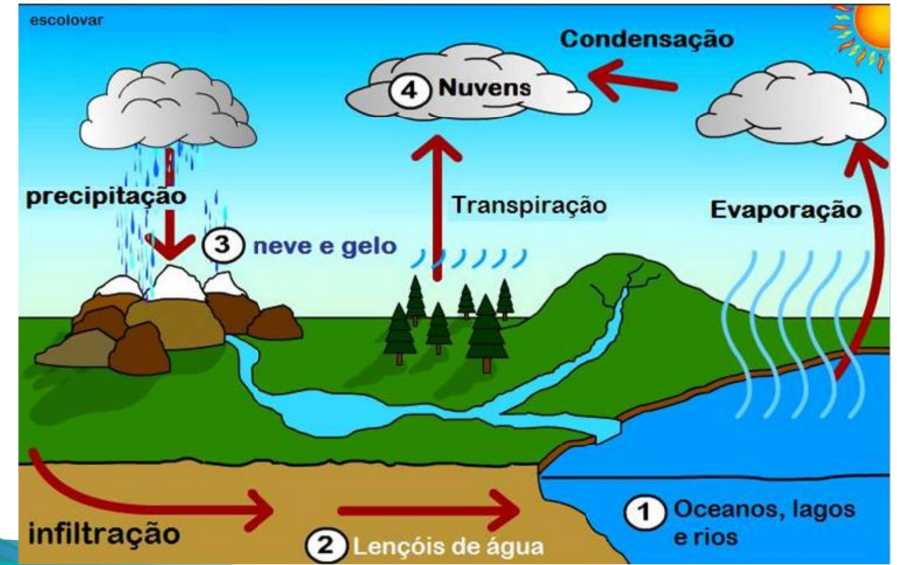
A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico

Desertificação

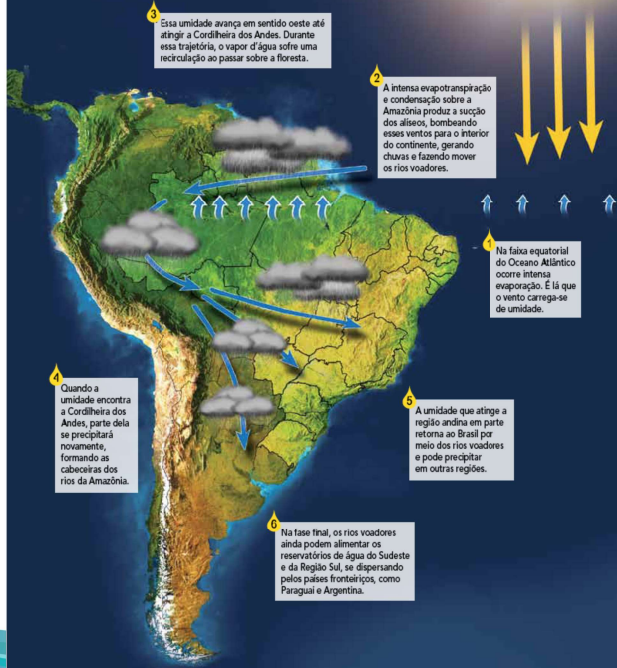


A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico

Ciclo Hidrológico



O caminho dos rios voadores



A importância da vegetação para o equilíbrio ecológico

Recarga do Lençol Freático



Erosão e Assoreamento

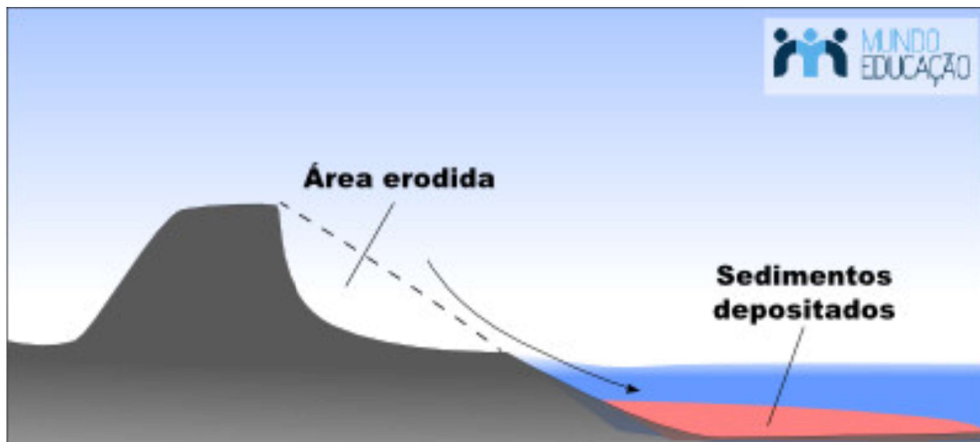
Erosão do Solo



53

Erosão e Assoreamento

Erosão do Solo



55

Erosão e Assoreamento

Erosão do Solo



Processo de desgaste, transporte e sedimentação do solo, dos subsolos e das rochas como efeito da ação dos agentes erosivos, tais como a água, os ventos e os seres vivos.



54

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos



EROSÃO PLUVIAL
=
CHUVA

56

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos



EROSÃO FLUVIAL
=
RIOS

57

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos



EROSÃO EÓLICA
=
VENTO

59

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos



EROSÃO MARÍTIMA
=
MAR

58

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos

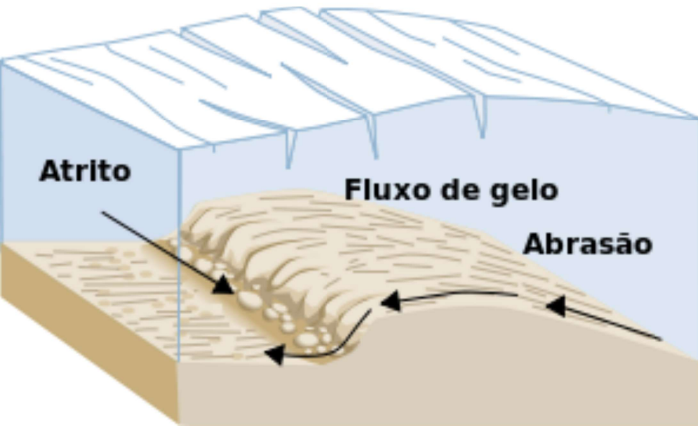


EROSÃO
GRAVITACIONAL
=
INCLINAÇÃO

60

Erosão e Assoreamento

Agentes Erosivos



EROSÃO GLACIAL
=
GLACIARES

61

Assoreamento



Foto: João Vila

62

Assoreamento



Definição

Acúmulo de sedimentos pelo depósito de terra, areia, argila, detritos, dentre outros na calha de um rio, na sua foz, em uma baía ou um lago, como consequência direta de enchentes pluviais.

Causa

Frequentemente devido ao mau uso do solo e da degradação da bacia hidrográfica, causada por desmatamentos, monoculturas, garimpos predatórios, construções etc.

63

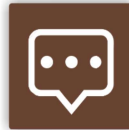
Assoreamento



64

Causas

- ✓ Desmatamento
- ✓ Plantações
- ✓ Pastagens
- ✓ Construções
- ✓ Dentre outros



65

Fragmentos Florestais



67

Consequências

- ✓ Enchentes (quando chove)
- ✓ Redução do volume de água dos rios e lagos
- ✓ Morte dos peixes e outros organismos
- ✓ Desvio dos rios para áreas indesejadas
- ✓ Necessidade de dragagem



66

Fragmentos Florestais

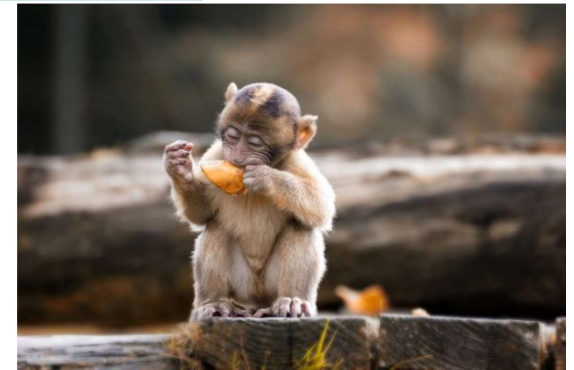
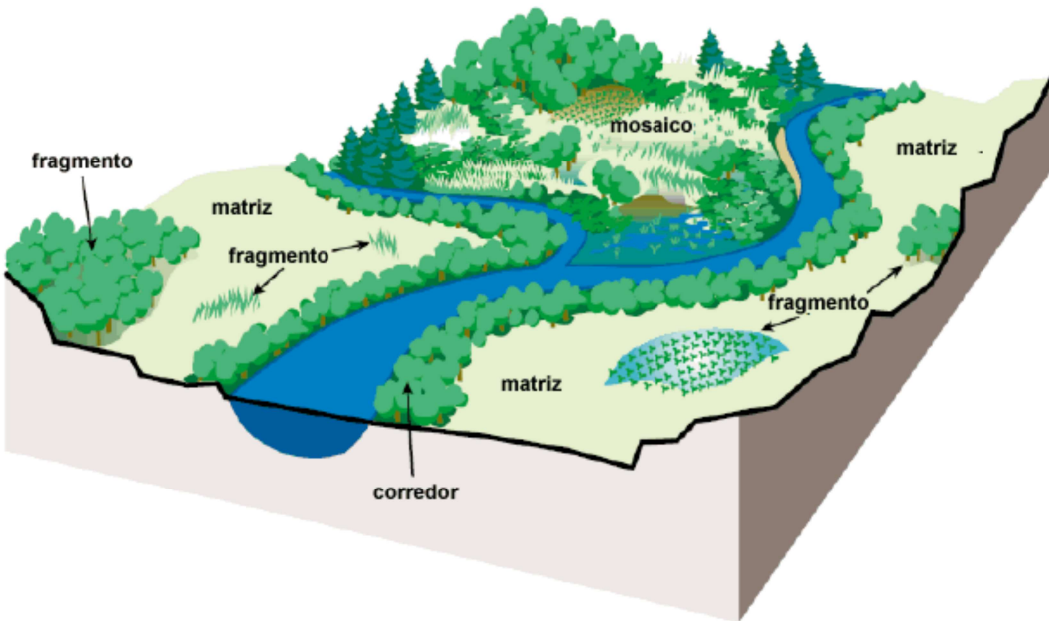
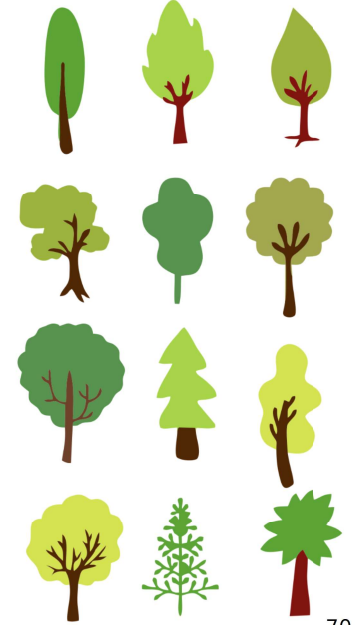
- Refúgio da vida silvestre
- Fonte de sementes

Corredores Ecológicos
=
Unem Fragmentos Florestais

68



- ✓ Unem fragmentos florestais
- ✓ Permitem o trânsito de animais entre fragmentos florestais
- ✓ Prioridade para reflorestamento



A importância da fauna para conservação das florestas



- Dispersão e quebra de dormência de sementes
- Polinização (florestas e lavouras)
- Contribuem para o equilíbrio ecológico



73

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



75

A importância da fauna para conservação das florestas



Lobos de Yellowstone

Os lobos foram reintroduzidos em Yellowstone, e passaram a preda e afastar os veados e cervos (pastadores). Por isso a vegetação pode se regenerar, aumentando o nível dos rios e atraindo vários outros animais para esta nova paisagem.

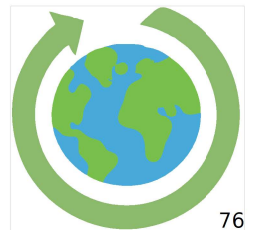


74

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



Regeneração Natural & Revegetação



76

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



Regeneração Natural

- ✓ Permitir ou favorecer o crescimento natural da vegetação
- ✓ Dispersão de sementes pelos animais e pelo vento
- ✓ Cercamento da área para evitar o pastoreio e pisoteio
- ✓ Mais barato
- ✓ Resultado muito lento (30 anos em média)

77

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



Revegetação

- Plantio de mudas ou sementes
- Escolha das melhores espécies para cada área
- Cercamento da área para evitar o pastoreio e pisoteio
- Maior custo
- Depende de chuva/irrigação
- Resultado mais rápido (metade do tempo em média)

79

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



78

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



80

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



81

Manutenção da Vegetação Local

- Protege o solo contra erosão
- Fonte de sementes para a regeneração natural e para produção de mudas

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



83

A importância do plantio de mudas e da manutenção da vegetação local para recuperação de áreas degradadas e na prevenção de erosão do solo



Plantio de Mudas

Possibilita a restauração mais rápida de uma determinada área que esteja degradada



82

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



Bacias de Contenção (barraginhas)

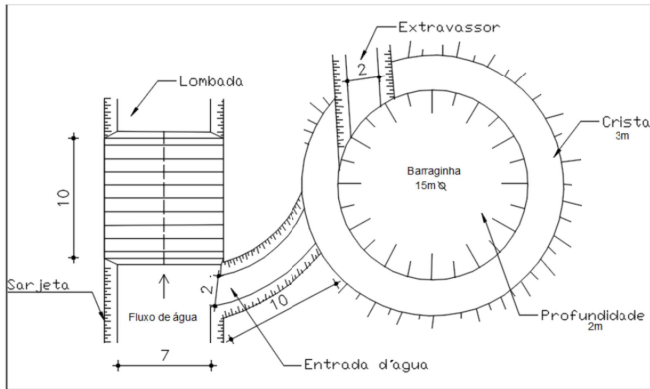
Bacias de captação de águas pluviais que possibilitam o acúmulo de água e a retenção de material sólido.

84

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



Bacias de Contenção (barraginhas)



TIPO 1

- ✓ À margem de estradas
- ✓ Redondas
- ✓ 15m x 2m
- ✓ 40cm (entrada e saída)

85

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



Terraços

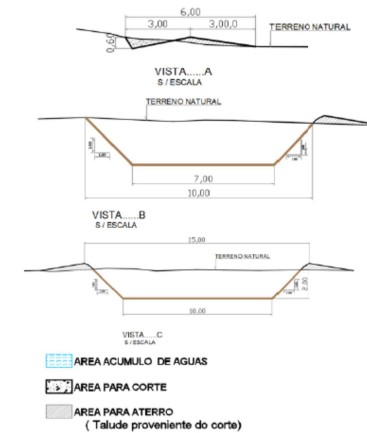
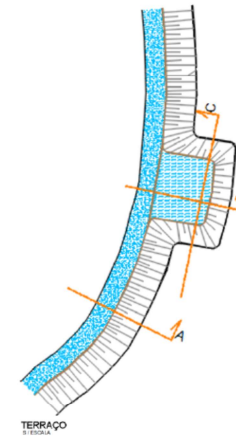
Amortizar os declives de regiões mais acidentadas que proporcionam uma alta velocidade no escoamento das águas das chuvas, e, com isso, reduzir ou até eliminar a ocorrência de atividades erosivas.

87

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



Bacias de Contenção (barraginhas)



TIPO 2

- ✓ Ao longo de terraços
- ✓ Retangulares
- ✓ 15m x 10m
- ✓ 40cm (entrada e saída)

86

A importância de barraginhas, terraços e suas manutenções



88

Outras Técnicas de Revegetação Sistemas Agroflorestais



Consórcio entre floresta e agricultura



89

Outras Técnicas de Revegetação Sistema Silvipastoril



Consórcio entre floresta e pastagem



90

Outras Técnicas de Revegetação Muvuca



Plantio direto de sementes beneficiadas (a lanço)



91

Outras Técnicas de Revegetação Antropocoria Robótica



Dispersão de sementes por drones



92

Aquisição de Sementes

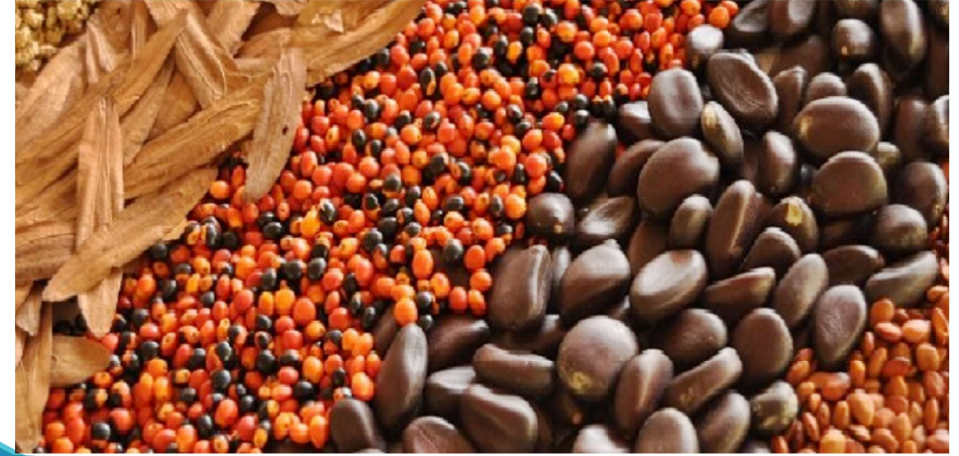
Coleta ou compra



93

Beneficiamento de Sementes

Remoção das cascas, polpas, e escarificação (quebra de dormência)



94

Beneficiamento de Sementes

Remoção das cascas, polpas, e escarificação (quebra de dormência)



95

Embalagens

As mudas podem ser cultivadas em tubetes ou em sacolas próprias



96

Substrato

Terra peneirada + areia grossa + composto orgânico (esterco)



97

Rustificação

Pleno sol após cultivo em casa de vegetação



99

Casa de Vegetação

Sombrite 50% (2 meses iniciais desde a semeadura)



98

Adubação

- **OSMOCOTE** > liberação lenta, aplicado junto ao substrato desde a semeadura
- **NPK (04-14-08)** > solúvel aplicado junto à irrigação, ou granulado para sacolas
- **MICRONUTRIENTES** - conforme indicação do fabricante



100

Irrigação

Água natural de preferência
2 vezes ao dia (início da manhã e final da tarde)



10
1

Plantio em Campo

Mudas rustificadas com pelo menos 30cm de altura.



3

Semeadura

Sementeira (para depois replantar para a embalagem) ou;

Direto no recipiente



10
2

Atividade Prática

Vamos para o campo por a mão na massa!



10
4



Agradecemos a atenção!
Estamos à disposição para eventuais dúvidas e esclarecimentos!

Gisele Barbosa - Bióloga / Coordenadora de Mobilizadora Social

(31) 9 99136 - 5667 / gbarbosa@inovesa.com.br

Fabiano Rocha - Gestor Ambiental / Encarregado de Obras

(31) 9 8489 - 2151 / fluciano@inovesa.com.br

James da Silva - Mobilizador Social - Augusto de Lima

(38) 9 9915 - 3989

Helcimar Oliveira - Mobilizador Social - Joaquim Felício

(38) 9 9993 - 1665

Sildene de Souza - Mobilizadora Social - Buenópolis

(31) 9 9117 - 9274

Thiago Benfica - Apoio de Mobilizadora Social

(38) 9 9723 - 3857



10
5



Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas

Rua dos Carijós, 150 - 10º andar - Centro - Belo Horizonte - MG - 30120-060 - (31) 3222-8350
cbhvelhas@cbhvelhas.org.br - www.cbhvelhas.org.br

**APÊNDICE 7.3. CÓPIAS DOS TERMOS DE ACEITE (TAS) RECOLHIDOS JUNTO
AOS BENEFICIÁRIOS DO PROJETO HIDROAMBIENTAL NA UTE RIO
CURIMATAÍ NO PERÍODO COMPREENDIDO ENTRE 21 DE MARÇO DE 2018 E
12 DE MAIO DE 2018**

Execução



Apoio Técnico



Realização



TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Hermes dos Santos,
portador(a) da identidade nº MG. 19.780.957, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 920.484.208-34, residente
no(a) Fazenda Buriti das Estações

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 04 Vasosquinha (Tipo) Lombrada e Brigada
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Augusto de Lima 03 de Abril de 2018.

Renildo Costa / CPF: 920.484.208-34

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106.310.087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Everson dos Santos Maia,
portador(a) da identidade nº MG. J. 132.893, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 266.261.016-68, residente
no(a) Fazenda Buxite dos Pastores,

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 04 Barragem Tipo J com bacia e ligação;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Augusto de Lima 03 de Abril de 2018.

x. Everson dos Santos Maia / CPF: 266.261.016.68

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106310087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Milton Cesar Santos,
portador(a) da identidade nº m-6.998.469, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 005.527.016-61, residente
no(a) Fazenda Boa Vista,

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 03 Uaxoxinha Tipo 1 com rede e lagoa;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Augusto de Lima, 03 de Abril de 2018.

Milton Cesar Santos / CPF: 00552701661

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 10631008799
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Pedro Reginaldo da Costa,
portador(a) da identidade nº MG-13210-208, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 051.718.596-20, residente
no(a) fazenda Agua Branca

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 14 barragem tipo 1 com borda e bigode;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Augusto de Lima, 03 de Maio de 2018.

Pedro Reginaldo da Costa / CPF: 051596-20
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 10631008299
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Sandra Giacomini de Souza,
portador(a) da identidade nº 6504077, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 826.845.106 - 87, residente
no(a) R. São Vicente Nº 46 Centro Belo Horizonte,

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 05 barraquinha tipo 2;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Belo Horizonte, 04 de abril de 2018.

[Assinatura] / CPF: 826.845.106-87

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Sandra Giacomini de Souza / CPF: 106310087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, JOSE MARCOS DE ANDRADE ALBUQUERQUE,
portador(a) da identidade nº MG 1352593, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 328.244.756 - 68, residente
no(a) BELO HORIZONTE

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. (10) BARRA GINHAS TIPO I;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 19 de MARÇO de 2018.

[Assinatura] / CPF: 328 244 756 - 68
Assinatura do(a) Proprietário(a)

[Assinatura] / CPF: 456043124 - 49
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, ADALBERTO VICIARA,
portador(a) da identidade nº MG.9942, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 319.472.046-53, residente
no(a) Cunha

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. BARRAGINHA TIPO I 09;
2. BARRAGINHA TIPO II;
3. TERRAÇO 01;
4. _____

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 17 de MARÇO de 2018.

Adalberto Viciara / CPF: 319472046-53

Assinatura do(a) Proprietário(a)

[Assinatura] / CPF: 456043126-49
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, MARCELO VALERIO DE OLIVEIRA,
portador(a) da identidade nº M-2 220 857, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 448.137.916-20, residente
no(a) Belo Horizonte

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. (07) BARRA GINHAS TIPO I;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 10 de MARÇO de 2018.

[Assinatura] / CPF: 448137916-20

Assinatura do(a) Proprietário(a)

[Assinatura] / CPF: 456043126-49
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Francisco de José dos Santos
portador(a) da identidade nº MG. 4804 - 203, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 154 . 187 . 236 - 34, residente
no(a) Fazenda Boa Vista

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 01 barragem tipo J lombada e digase;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 19 de março de 2018.

Francisco José dos Santos / CPF: 154.187.236-34
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106.310.087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Huerto Aparecido Lopes
portador(a) da identidade nº MG 10.684.710, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 057.799.186 - 86, residente
no(a) Fazenda Bom Jardim Açu

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 16 barragem tipo 1 lombada e ligante;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 02 de Abril de 2018.

Huerto Aparecido Lopes / CPF: 057.799.186.86
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 0631008799
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Smíllia Ferreira Teixeira,
portador(a) da identidade nº MG-12.298.502, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 452.988.586-00, residente
no(a) Av. JK nº 353 Buenópolis

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 01 Barragem tipo 1 com bota e dique;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 28 de março de 2018.

Smíllia Ferreira Teixeira / CPF: 452988586-00

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106.310087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Francisco Teixeira de Toledo,
portador(a) da identidade nº m-7 523 696, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 149 . 533 . 406 - 63, residente
no(a) Fazenda Rapado

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 01 barragem tipo 1 com boca e bico;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 27 de março de 2018.

Francisco Teixeira de Toledo / CPF: 149 533 406 - 63
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Dielenne Aparecida de Souza / CPF: 106310087 - 99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Márcio Antônio Barbosa,
portador(a) da identidade nº MG-2.395.521, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 322.003.826-34, residente
no(a) Fazenda Roca

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 04 barragem Ubolda e Biquel;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 27 de março de 2018.

Márcio Antônio Barbosa / CPF: 322003826-34
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida da Silva / CPF: 106310087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Mamey Almeida Bastos,
portador(a) da identidade nº m2 97 0525, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 762 . 160 . 636 - 34, residente
no(a) BH,

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 01 Barragem tipo lombada e bigode;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 15 de maio de 2018.

x Gilberto Cardoso de Oliveira / CPF: 065 044 056 03

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 06 310 087 99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Silton Angelo Gomes Pereira (Funcionário),
portador(a) da identidade nº MG.8466579, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 041 . 064 . 636 - 95, residente
no(a) Fazenda Buzo do Retiro

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. (13) barraginhas tipo lombada e biopoe;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 27 de maio de 2018.

Silton Angelo Gomes Pereira CPF: 041064636 95

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106310087 99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Maria da Conceição Reis
portador(a) da identidade nº m-6 578 559, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 002.474.936-97, residente
no(a) Fazenda Boa Vista

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 01 barragem tipo + lombada e biqueira;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 14 de março de 2018.

x Admilson Sebastião Gomes / CPF: 002474936-97
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Souza / CPF: 106310087-99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Sebastião Bisostoma de Moura,
portador(a) da identidade nº MG 13 449 296, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 076 . 625 . 086 - 50, residente
no(a) comunidade Mata do Cercado - município de Buenópolis - MG,

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 03 Barragem Tipo 1 lombada e brigadeir;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 26 de março de 2018.

Sebastião Bisostoma de Moura / CPF: 076 625086 - 50

Assinatura do(a) Proprietário(a)

Silvane Aparecida de Saia / CPF: 106 - 310 087 99
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

TERMO DE ACEITE DO PROJETO

Eu, Alan Helbert de Almeida Guilherme
portador(a) da identidade nº ME 397 946, expedida
por SSP / MG e inscrito(a) no CPF sob o nº 877.601.776 - 15, residente
no(a) Contagem

AUTORIZO o acesso dos funcionários da empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, que tem como responsável técnico o Sr. Fábio França de Oliveira - CREA-MG nº147226/D, e foi contratada pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo - Agência Peixe Vivo, por meio do Ato Convocatório 016/2017 e Contrato nº 018/2017, para execução das benfeitorias previstas no "Projeto Hidroambiental para a Unidade Territorial estratégica - Rio Curimataí", dentro de minha propriedade, conforme descritas a seguir:

1. 06 Barraginhas tipo I;
2. _____;
3. _____;
4. _____.

Fica estabelecido para os devidos fins que a empresa Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental, fará a recomposição de todas as áreas modificadas, conforme existente antes das intervenções, exceto as benfeitorias anteriormente descritas.

Também **AUTORIZO** a eventual realização de visitas públicas às intervenções executadas, desde que sejam previamente agendadas e tenham finalidade educacional.

Além disso, me **COMPROMETO** a realizar as respectivas ações para a manutenção das benfeitorias recebidas, após finalização deste Projeto.

Por ser verdade, firma-se o presente termo de aceite em 2 (duas) vias de igual teor, para produção dos devidos efeitos.

Buenópolis, 17 de março de 2018.

Alan Helbert de Almeida Guilherme / CPF: 877.601.776-15
Assinatura do(a) Proprietário(a)

Thiago Pereira Mendes / CPF: 020.809.876-31
Inovesa Soluções em Engenharia Ambiental

**APÊNDICE 7.4. TRABALHO TÉCNICO SOCIAL (TTS) REALIZADO NO PERÍODO
COMPREENDIDO ENTRE 21 DE MARÇO DE 2018 E 12 DE MAIO DE 2018 NO
ÂMBITO DO PROJETO HIDROAMBIENTAL UTE RIO CURIMATAÍ**

Execução



Apoio Técnico



Realização



CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): JOSE MARCOS DE ANDRADE ALBUQUERQUE

RG e/ou CPF: MG 1352593

Apelido: KITO

Contato: (31) 999 12 91 55

Nome do "Caseiro": LORAN

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____

Contato: (38) 999 26 87 68

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: BUENO POLIS

Comunidade: REGIÃO

Nome da propriedade: BURRITOS PERGIRAS E TIGRE

Área (ha): 484 ha

Número de pessoas que residem: (02)

Endereço completo da propriedade: _____

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 12 km

Contato: _____

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura

Criação de suínos (Granjas)

Piscicultura

Culturas anuais

Plantio de eucalipto

Bovinocultura de corte

Bovinocultura de leite

Alambique (indústria de cachaça)

Processamento de mandioca

Avicultura

Nº de Galpões: _____

Indústria de ração animal

Laticínios/Queijaria

Atividade de mineração

Irrigação – Método

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

Área: _____

Matrizes: _____

Área: _____

Área: _____

Área: _____

Nº cabeças: 35

Nº cabeças: _____

Produção anual: _____

Produção anual: _____

Quantidade de aves: _____

Tonelada: _____

Produção anual: _____

Cultura/Área (ha): _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): RIO CURIMATAÍ

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado

Poluído com lixo

Sem mata ciliar

APP Protegida

APP degradada

Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: 03

Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: 02 Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: 03 Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: 02 Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: 02 Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: 01
 Poço artesiano - Quantos: 02 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSIÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL


SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

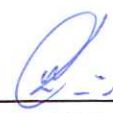
Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não



Cadastrado(a)



Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): ADALBERTO VIEIRA

RG e/ou CPF: MG 9942

Apelido: _____ Contato: (31) 99896-5555 (37) 3722-6325

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenos Aires

Comunidade: REGIÃO

Nome da propriedade: FAZENDA CURIMATAÍ REGIÃO

Área (ha): 400ha Número de pessoas que residem: (04)

Endereço completo da propriedade: _____

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 19 KM Contato: _____

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

- | | |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> Horticultura | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas) | Matrizes: _____ |
| <input type="checkbox"/> Piscicultura | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Culturas anuais | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto | Área: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de corte | Nº cabeças: <u>300</u> |
| <input type="checkbox"/> Bovinocultura de leite | Nº cabeças: _____ |
| <input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça) | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Processamento de mandioca | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Avicultura | Quantidade de aves: _____ |
| Nº de Galpões: _____ | Tonelada: _____ |
| <input type="checkbox"/> Indústria de ração animal | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria | Cultura/Área (ha): _____ |
| <input type="checkbox"/> Atividade de mineração | |
| <input type="checkbox"/> Irrigação – Método | |
| <input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso | |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): CURIMATAÍ

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

- | | | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Assoreado | <input type="checkbox"/> Poluído com lixo | <input type="checkbox"/> Sem mata ciliar |
| <input type="checkbox"/> APP Protegida | <input type="checkbox"/> APP degradada | <input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar |

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 02 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

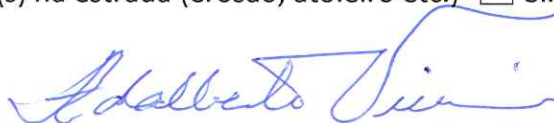
SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não



Cadastrado(a)



Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): MARCIO VALERIO DE OLIVEIRA
RG e/ou CPF: 448 137 916 - 20
Apelido: _____ Contato: (31) 999815862
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: BUG NO POIS
Comunidade: REGIÃO
Nome da propriedade: FAZENDA BURITI DOS PEREIRAS
Área (ha): 1057 ha. Número de pessoas que residem: (05)
Endereço completo da propriedade: _____
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 20 km Contato: _____
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input type="checkbox"/> Horticultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: <u>120 ha.</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: _____
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>110</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): RIO CURIMATAÍ

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____

Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não

COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

- | | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de animais | <input checked="" type="checkbox"/> Uso doméstico | <input type="checkbox"/> Abastecimento público |
| <input type="checkbox"/> Lazer | <input type="checkbox"/> Indústria | <input type="checkbox"/> Agroindústria |
| <input type="checkbox"/> Irrigação | <input type="checkbox"/> Piscicultura/Pesca | <input type="checkbox"/> Mineração |
| <input type="checkbox"/> Outros _____ | | |

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

- Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

- Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Açude/barramento - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Cisterna - Quantos: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Poço artesiano - Quantos: <u>04</u> | <input type="checkbox"/> Canal de derivação - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Mina a céu aberto - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Direto do curso de água - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): 66 m Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: 05 Não

Cadastrado(a)

Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Francisco José dos Santos

RG e/ou CPF: MG. 4804203

Apelido elico Van tur Contato: (38) 99956.1752

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Salto

Nome da propriedade: Fazenda Boa Vista

Área (ha): 78 Ha Número de pessoas que residem: 1

Endereço completo da propriedade: _____

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 99956.1752

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura Área: _____

Criação de suínos (Granjas) Matrizes: _____

Piscicultura Área: _____

Culturas anuais Área: _____

Plantio de eucalipto Área: _____

Bovinocultura de corte Nº cabeças: _____

Bovinocultura de leite Nº cabeças: 4

Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____

Processamento de mandioca Produção anual: _____

Avicultura Nº de Galpões: 1 Quantidade de aves: 80

Indústria de ração animal Tonelada: _____

Laticínios/Queijaria Produção anual: _____

Atividade de mineração

Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curimataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar

APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: 1
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 1 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Francisco José do Santo
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Humberto Aparecido Lopes

RG e/ou CPF: MG-10.684.710

Apelido: _____ Contato: (38) 99943 1004

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Acuae

Nome da propriedade: Fazenda Bom Jardim

Área (ha): 364 Ha Número de pessoas que residem: 9

Endereço completo da propriedade: _____

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 150 m Contato: (38) 99943.1004

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

- | | |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Horticultura | Área: <u>2 Ha</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas) | Matrizes: <u>2</u> |
| <input type="checkbox"/> Piscicultura | Área: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais | Área: <u>6 Ha</u> |
| <input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto | Área: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de corte | Nº cabeças: <u>109</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite | Nº cabeças: <u>50</u> |
| <input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça) | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Processamento de mandioca | Produção anual: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Avicultura | Nº de Galpões: <u>3</u> |
| <input type="checkbox"/> Indústria de ração animal | Quantidade de aves: <u>200</u> |
| <input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria | Tonelada: _____ |
| <input type="checkbox"/> Atividade de mineração | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Irrigação – Método | Cultura/Área (ha): _____ |
| <input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso | |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curimataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

- | | | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Assoreado | <input type="checkbox"/> Poluído com lixo | <input type="checkbox"/> Sem mata ciliar |
| <input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida | <input type="checkbox"/> APP degradada | <input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar |

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: 1 Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 1 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 5 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 9 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

X *Henrique Aparecido Lopes*
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida da Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Donilia Figueira Teixeira

RG e/ou CPF: 452 988 586 -00

Apelido: _____ Contato: (38) 3756 1308

Nome do "Caseiro": _____ (38) 999711308

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Salobra de Cima

Nome da propriedade: Fazenda dos Rocas

Área (ha): 37 Ha Número de pessoas que residem: _____

Endereço completo da propriedade: Fazenda dos Rocas

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 999711308

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura Área: _____

Criação de suínos (Granjas) Matrizes: _____

Piscicultura Área: 3 Ha

Culturas anuais Área: _____

Plantio de eucalipto Área: _____

Bovinocultura de corte Nº cabeças: 30

Bovinocultura de leite Nº cabeças: _____

Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____

Processamento de mandioca Produção anual: _____

Avicultura Nº de Galpões: _____ Quantidade de aves: _____

Indústria de ração animal Tonelada: _____

Laticínios/Queijaria Produção anual: _____

Atividade de mineração

Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Esseigo Salobra

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar

APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 1 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

**6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL
SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE**

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Luízia Ferreira Teixeira
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Francisco Teixeira de Toledo

RG e/ou CPF: m-7 523 696

Apelido Chiquito Contato: (38)99947-8590

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Salobre de Lima

Nome da propriedade: Fazenda Recordo

Área (ha): 48ha Número de pessoas que residem: 2

Endereço completo da propriedade: Fazenda Recordo

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 200m Contato: (38)99947-8590

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura Área: _____

Criação de suínos (Granjas) Matrizes: _____

Piscicultura Área: _____

Culturas anuais Área: 1ha

Plantio de eucalipto Área: _____

Bovinocultura de corte Nº cabeças: _____

Bovinocultura de leite Nº cabeças: 55

Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____

Processamento de mandioca Produção anual: _____

Avicultura Nº de Galpões: 1 Quantidade de aves: 50

Indústria de ração animal Tonelada: _____

Laticínios/Queijaria Produção anual: _____

Atividade de mineração

Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Reserva Salobre

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar

APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 1 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 2 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 1 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Thaylla Teixeira de Toledo
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Márcio Antônio Barbosa

RG e/ou CPF: 322.003.826-34

Apelido Toni Salvo Contato: (38) 99963 5506

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Saldores ou Lima

Nome da propriedade: Fazenda Recados

Área (ha): 66 Ha Número de pessoas que residem: 2

Endereço completo da propriedade: Fazenda Recados

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 300 m Contato: (38) 99963 5506

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

- | | |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Horticultura | Área: <u>5 m²</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas) | Matrizes: <u>2</u> |
| <input type="checkbox"/> Piscicultura | Área: <u>7 Ha</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte | Nº cabeças: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite | Nº cabeças: <u>80</u> |
| <input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça) | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Processamento de mandioca | Produção anual: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Avicultura | Quantidade de aves: <u>50</u> |
| Nº de Galpões: <u>1</u> | Tonelada: _____ |
| <input type="checkbox"/> Indústria de ração animal | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria | Cultura/Área (ha): _____ |
| <input type="checkbox"/> Atividade de mineração | |
| <input type="checkbox"/> Irrigação – Método | |
| <input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso | |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Córrego Saldores

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

- | | | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Assoreado | <input type="checkbox"/> Poluído com lixo | <input type="checkbox"/> Sem mata ciliar |
| <input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida | <input type="checkbox"/> APP degradada | <input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar |

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 1 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROÇÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 9 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 2 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Miris Patrícia Borja
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida da Silva
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Manoel Almeida Santiago

RG e/ou CPF: 762 160 636 34

Apelido: _____ Contato: (31) 99836 6518

Nome do "Caseiro": Gilberto Passos ou Oliveira

RG e/ou CPF: 065044 050-03

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis

Comunidade: Barra

Nome da propriedade: Fazenda do Passos

Área (ha): 33 Ha Número de pessoas que residem: _____

Endereço completo da propriedade: Fazenda do Passos

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (31) 99836 6518

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura Área: 16 m²

Criação de suínos (Granjas) Matrizes: 9

Piscicultura Área: _____

Culturas anuais Área: 3600 Ha

Plantio de eucalipto Área: _____

Bovinocultura de corte Nº cabeças: _____

Bovinocultura de leite Nº cabeças: 20

Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____

Processamento de mandioca Produção anual: _____

Avicultura Nº de Galpões: 1 Quantidade de aves: 30

Indústria de ração animal Tonelada: _____

Laticínios/Queijaria Produção anual: _____

Atividade de mineração

Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curimataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar

APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: 1 Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 3 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 2 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Xilberto Cardoso de Oliveira
Cadastrado(a)

Sildene Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Edmundo Onerezes Chachado

RG e/ou CPF: 01269704672

Apelido: _____ Contato: (38) 999136677

Nome do "Caseiro": ilton Angéla Gomes Pereira

RG e/ou CPF: 01868466579

Apelido: tico Contato: (38) 999374248

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis - MG

Comunidade: Fazenda Brejo e Rêgo

Nome da propriedade: Fazenda Brejo e Rêgo / Cercado

Área (ha): 300 balneios Número de pessoas que residem: _____

Endereço completo da propriedade: Fazenda Brejo Rêgo

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 999374248

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

- | | |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Horticultura | Área: <u>30/30</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas) | Matrizes: <u>8</u> |
| <input type="checkbox"/> Piscicultura | Área: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais | Área: <u>10 Ha</u> |
| <input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto | Área: _____ |
| <input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte | Nº cabeças: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite | Nº cabeças: <u>300</u> |
| <input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça) | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Processamento de mandioca | Produção anual: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Avicultura | Quantidade de aves: <u>70</u> |
| Nº de Galpões: <u>03</u> | Tonelada: _____ |
| <input type="checkbox"/> Indústria de ração animal | Produção anual: _____ |
| <input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria | Cultura/Área (ha): _____ |
| <input type="checkbox"/> Atividade de mineração | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Irrigação – Método | |
| <input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso | |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Reschinho

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

- | | | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Assoreado | <input type="checkbox"/> Poluído com lixo | <input type="checkbox"/> Sem mata ciliar |
| <input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida | <input type="checkbox"/> APP degradada | <input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar |

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: 03
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSIÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Altamirino Amarello Gomes Leite
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL**PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURUMATAÍ**

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURALNome do Proprietário(a): Maria da Comunidade PeixRG e/ou CPF: M-6 578 559Apelido Lia Contato: (38) 997321534

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADEMunicípio: BuenópolisComunidade: ParacalNome da propriedade: Fazenda Boa VistaÁrea (ha): 20 Número de pessoas que residem: 3Endereço completo da propriedade: Fazenda Boa VistaDISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 300 Contato: (38) 997321534

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE Horticultura Área: _____ Criação de suínos (Granjas) Matrizes: 3 Piscicultura Área: _____ Culturas anuais Área: 0,5 ha Plantio de eucalipto Área: _____ Bovinocultura de corte Nº cabeças: 10 Bovinocultura de leite Nº cabeças: _____ Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____ Processamento de mandioca Produção anual: _____ Avicultura Nº de Galpões: _____ Quantidade de aves: 15 Indústria de ração animal Tonelada: _____ Laticínios/Queijaria Produção anual: _____ Atividade de mineração Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____ Propriedade vazia ou sem uso Outros: _____**4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS**NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curumataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

 Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar APP Protegida APP degradada Com mata ciliarEXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

- | | | |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Criação de animais | <input checked="" type="checkbox"/> Uso doméstico | <input type="checkbox"/> Abastecimento público |
| <input type="checkbox"/> Lazer | <input type="checkbox"/> Indústria | <input type="checkbox"/> Agroindústria |
| <input type="checkbox"/> Irrigação | <input type="checkbox"/> Piscicultura/Pesca | <input type="checkbox"/> Mineração |
| <input type="checkbox"/> Outros _____ | | |

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

- Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

- Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

- | | |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Açude/barramento - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Cisterna - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Poço artesiano - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Canal de derivação - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Mina a céu aberto - Quantos: _____ | <input checked="" type="checkbox"/> Direto do curso de água - Quantos: <u>1</u> |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSIÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 1 Não
Obs.: Em caso de NÃO, a necessidade de limpeza NÃO SE APLICA.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 1 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Admilson Sebastião Gomes
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida da Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL**PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ**

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Silvianias Gisele Tomaz de Menezes
RG e/ou CPF: 076.625.086/50
Apelido: Tiaó Gisele Tomaz Contato: (038) 99959-3049
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis
Comunidade: mata de cacaueira
Nome da propriedade: Sítio Boa Esperança
Área (ha): 47,ha Número de pessoas que residem: _____
Endereço completo da propriedade: Sítio Boa Esperança
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 99959 3049
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input type="checkbox"/> Horticultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: <u>14ha</u>
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: <u>10</u>
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: _____
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOSNOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Preto Buginho

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: 1
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSIÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 1 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 1 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Sebastião Custódio de Moura
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Somália Giovanni de Souza
RG e/ou CPF: 826 845 106 87
Apelido: _____ Contato: (038) 998 99 6588
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Buenópolis
Comunidade: Buritis dos Alamedos
Nome da propriedade: Fazenda Paloceros
Área (ha): 98 Ha Número de pessoas que residem: 3
Endereço completo da propriedade: Fazenda Paloceros
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 500 m Contato: (38) 998 99 6588
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input type="checkbox"/> Horticultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: <u>20 Ha</u>
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>80</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio dos Peixes e Rio dos Boi

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input checked="" type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____

Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: 2
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL


SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 4 Não

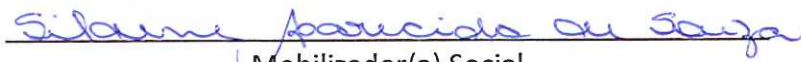
Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 4 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não



Cadastrado(a)


Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): ALAN MELBERT DE ALMEIDA GUILHERME
RG e/ou CPF: M6397946
Apelido _____ Contato: (31) 995115297 / 39113951
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: BUENO POLI S
Comunidade: REGIÃO
Nome da propriedade: RANCHO CAMBARO
Área (ha): 25 ha Número de pessoas que residem: (04)
Endereço completo da propriedade: _____
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 20 km Contato: _____
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input type="checkbox"/> Horticultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: _____
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>12</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): RIO CURIMATAÍ

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não

COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

- | | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de animais | <input checked="" type="checkbox"/> Uso doméstico | <input type="checkbox"/> Abastecimento público |
| <input type="checkbox"/> Lazer | <input type="checkbox"/> Indústria | <input type="checkbox"/> Agroindústria |
| <input type="checkbox"/> Irrigação | <input type="checkbox"/> Piscicultura/Pesca | <input type="checkbox"/> Mineração |
| <input type="checkbox"/> Outros _____ | | |

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

- Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

- Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Açude/barramento - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Cisterna - Quantos: _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Poço artesiano - Quantos: <u>02</u> | <input type="checkbox"/> Canal de derivação - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Mina a céu aberto - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Direto do curso de água - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

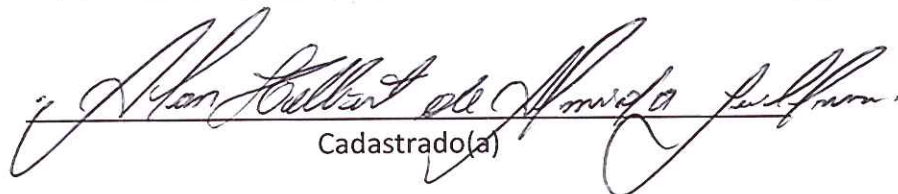
SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 02 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: 01 Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não


Cadastrado(a)


Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Hermes dos Santos

RG e/ou CPF: MG - 19 - 780 - 257

Apelido: Hermes Jumentina Contato: (38) 99910 5452

Nome do "Caseiro": _____

RG e/ou CPF: _____

Apelido: _____ Contato: (38) 99910 5457

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Augusto de Lima

Comunidade: Teixeira

Nome da propriedade: Fazenda Quilômetro dos Costões

Área (ha): 48,5 Ha Número de pessoas que residem: _____

Endereço completo da propriedade: Fazenda Quilômetro dos Costões

DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 99910 5457

COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

Horticultura Área: _____

Criação de suínos (Granjas) Matrizes: _____

Piscicultura Área: _____

Culturas anuais Área: 2 Ha

Plantio de eucalipto Área: _____

Bovinocultura de corte Nº cabeças: _____

Bovinocultura de leite Nº cabeças: 15

Alambique (indústria de cachaça) Produção anual: _____

Processamento de mandioca Produção anual: _____

Avicultura Nº de Galpões: _____ Quantidade de aves: _____

Indústria de ração animal Tonelada: _____

Laticínios/Queijaria Produção anual: _____

Atividade de mineração

Irrigação – Método Cultura/Área (ha): _____

Propriedade vazia ou sem uso

Outros: _____

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curimataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar

APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: 1 Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Bernarda Torres
Cadastrado(a)

Siblene Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL**PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ**

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Gerson dos Santos Maia
RG e/ou CPF: 266 261 016-68
Apelido: maçinha Contato: (38) 999 10 54 57
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Augusto de Lima
Comunidade: Teixeiras
Nome da propriedade: Fazenda Buiti dos Costelhos
Área (ha): 10 Ha Número de pessoas que residem: _____
Endereço completo da propriedade: Fazenda Buiti dos Costelhos
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): _____ Contato: (38) 999 10 54 57
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input type="checkbox"/> Horticultura	Área: _____
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: <u>3 Ha</u>
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>10</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOSNOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Reserva água branca

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.**Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.**

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não

COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

- | | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Criação de animais | <input checked="" type="checkbox"/> Uso doméstico | <input type="checkbox"/> Abastecimento público |
| <input type="checkbox"/> Lazer | <input type="checkbox"/> Indústria | <input type="checkbox"/> Agroindústria |
| <input type="checkbox"/> Irrigação | <input type="checkbox"/> Piscicultura/Pesca | <input type="checkbox"/> Mineração |
| <input type="checkbox"/> Outros _____ | | |

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

- Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

- Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

- | | |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Açude/barramento - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Cisterna - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Poço artesiano - Quantos: _____ | <input type="checkbox"/> Canal de derivação - Quantos: _____ |
| <input type="checkbox"/> Mina a céu aberto - Quantos: _____ | <input checked="" type="checkbox"/> Direto do curso de água - Quantos: <u>1</u> |
| <input type="checkbox"/> Outros: _____ | |

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE


Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de NÃO, a necessidade de limpeza NÃO SE APLICA.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: 4 Não


Cadastrado(a)


(Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Nilton Eusan Santos
RG e/ou CPF: m. 6.998.969
Apelido Nilton Contato: (38)999 05 20 43
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Augusto de Lima
Comunidade: Teixeiras
Nome da propriedade: Fazenda Boa Vista
Área (ha): 10Ha Número de pessoas que residem: _____
Endereço completo da propriedade: Fazenda Boa Vista
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 50 m Contato: (38) 999 05 20 43
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input checked="" type="checkbox"/> Horticultura	Área: <u>40 m²</u>
<input type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: _____
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: <u>2 Ha</u>
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: <u>20</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>6</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Avicultura	Quantidade de aves: _____
Nº de Galpões: _____	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Cultura/Área (ha): _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	
<input type="checkbox"/> Irrigação – Método	
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): Rio Curimataí

SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:

<input type="checkbox"/> Assoreado	<input type="checkbox"/> Poluído com lixo	<input type="checkbox"/> Sem mata ciliar
<input checked="" type="checkbox"/> APP Protegida	<input type="checkbox"/> APP degradada	<input checked="" type="checkbox"/> Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: _____ Não.

Obs.: Em caso de NÃO, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: 1
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSIÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de NÃO, a necessidade de limpeza NÃO SE APLICA.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: _____ Não

Gilton Lima Santos
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social

CADASTRO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL

PROJETO HIDROAMBIENTAL PARA A UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA - RIO CURIMATAÍ

IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTORES RURAIS BENEFICIADOS PELO PROJETO - TRABALHO TÉCNICO SOCIAL - TTS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR RURAL

Nome do Proprietário(a): Pedro Reginaldo de Souza
RG e/ou CPF: 051.718.596-20
Apelido: Reginaldo Contato: (38) 999 076850
Nome do "Caseiro": _____
RG e/ou CPF: _____
Apelido: _____ Contato: _____

2. INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE

Município: Augusto de Lima
Comunidade: Peixeira
Nome da propriedade: Fazenda Água Branca
Área (ha): 160 Ha Número de pessoas que residem: 4
Endereço completo da propriedade: Fazenda Água Branca
DISTÂNCIA DA SEDE MUNICIPAL (km): 200m Contato: (38) 999076850
COORDENADAS DA SEDE DA PROPRIEDADE (Lat. e Long.): _____

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA PROPRIEDADE

<input checked="" type="checkbox"/> Horticultura	Área: <u>120 m²</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Criação de suínos (Granjas)	Matrizes: <u>2</u>
<input type="checkbox"/> Piscicultura	Área: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Culturas anuais	Área: <u>6 Ha</u>
<input type="checkbox"/> Plantio de eucalipto	Área: _____
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de corte	Nº cabeças: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Bovinocultura de leite	Nº cabeças: <u>30</u>
<input type="checkbox"/> Alambique (indústria de cachaça)	Produção anual: _____
<input type="checkbox"/> Processamento de mandioca	Produção anual: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Avicultura	Nº de Galpões: <u>1</u>
<input type="checkbox"/> Indústria de ração animal	Quantidade de aves: <u>60</u>
<input type="checkbox"/> Laticínios/Queijaria	Tonelada: _____
<input type="checkbox"/> Atividade de mineração	Produção anual: _____
<input checked="" type="checkbox"/> Irrigação – Método	Cultura/Área (ha): <u>3 Ha</u>
<input type="checkbox"/> Propriedade vazia ou sem uso	
<input type="checkbox"/> Outros: _____	

4. SITUAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

NOME DO(S) CURSO(S) D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO(S): lagoa água branca e Rio Curimataí
SITUAÇÃO DO CURSO D'ÁGUA MAIS PRÓXIMO:
 Assoreado Poluído com lixo Sem mata ciliar
 APP Protegida APP degradada Com mata ciliar

EXISTE NASCENTE NO TERRENO: Sim – Quantas: 1 Não.

Obs.: Em caso de **NÃO**, vá para o item 5.

CERCADAS: Sim – Quantas: _____ Não
COM VEGETAÇÃO: Sim – Quantas: _____ Não

COORDENADAS (Lat. e Long.): _____

HÁ PISOTEIO DE GADO NA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não
VIABILIDADE DE CERCAMENTO DA(S) NASCENTE(S): Sim – Quantas: _____ Não

5. INFORMAÇÕES SANEAMENTO BÁSICO (ÁGUA E ESGOTO)

Criação de animais Uso doméstico Abastecimento público
 Lazer Indústria Agroindústria
 Irrigação Piscicultura/Pesca Mineração
 Outros _____

EFLUENTES GERADOS NA PROPRIEDADE:

Dejetos animal Industrial Mineração Doméstico Outros _____

EFLUENTES:

Tratados – Tipo de tratamento: _____ Não tratados ?

ORIGEM DAS ÁGUAS UTILIZADAS:

Açude/barramento - Quantos: _____ Cisterna - Quantos: _____
 Poço artesiano - Quantos: _____ Canal de derivação - Quantos: _____
 Mina a céu aberto - Quantos: _____ Direto do curso de água - Quantos: _____
 Outros: _____

COORDENADAS (Latitude e longitude): _____

DADOS DA VAZÃO DE CAPTAÇÃO:

Uso da água: _____ Vazão média (m³/h): _____ Período (dia/mês): _____

6. CONTROLE DE EROSÃO E ABASTECIMENTO DO LENÇOL

SITUAÇÃO DE BARRAGINHAS E ESTRADAS NA PROPRIEDADE

Já existe(m) barraginhas(s): Sim – Quantas: _____ Não

Obs.: Em caso de **NÃO**, a necessidade de limpeza **NÃO SE APLICA**.

Necessita(m) de limpeza: Sim – Quantas: _____ Não

Existem ponto(s) crítico(s) na estrada (erosão, atoleiro etc.) Sim – Quantos: 5 ou 6 Não

Pedro Reginaldo da Costa
Cadastrado(a)

Silvane Aparecida de Souza
Mobilizador(a) Social