



CBH Rio das Velhas

Relatório Comprobatório

UNIDADE TERRITORIAL ESTRATÉGICA **RIO BICUDO**

“CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA DESENVOLVIMENTO E ELABORAÇÃO DE TERMOS DE REFERÊNCIAS PARA CONTRATAÇÕES DE PROJETOS HIDROAMBIENTAIS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS”

CONSOMINAS ENGENHARIA

CONTRATO Nº 04/2016
ORDEM DE SERVIÇO Nº04/2016
ATO CONVOCATÓRIO Nº 003/2016
CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 02/2012

DEZEMBRO/2016



IDENTIFICAÇÃO DA CONTRATANTE

Razão Social: Associação Executiva de Apoio à Gestão de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo – AGB Peixe Vivo

CNPJ: 09.226.288/0001-91

Endereço: Rua Carijós, nº 165, 5º andar – Centro, CEP: 30.120.060, Belo Horizonte, Minas Gerais.

Telefone: (31) 3207-8500

Inscrição Estadual: Isento

Inscrição Municipal: 02191600012

Site: www.agbpeixevivo.org.br

Endereço eletrônico: agbpeixevivo@agbpeixevivo.org.br

IDENTIFICAÇÃO DA CONTRATADA

Razão Social: Consominas Engenharia Ltda.

CNPJ: 07.080.6730001-48

Endereço: Rua Aguapeí, 99 – Serra, Belo Horizonte/MG, CEP: 30240-240

Telefone: (31) 3324-0880

Inscrição Estadual: Isento

Site: www.consominas.com.br

Endereço eletrônico: consominas@consominas.com.br

Responsável Técnico: Leonardo Borges



O Relatório Comprobatório visa atender as disposições do Produto 3 do Termo de Referência do Ato Convocatório Nº 003/2016. O seu conteúdo é composto por uma memória dos eventos marcantes do contrato, registros fotográficos, listas de presença e similares, comprovando que os profissionais de campo realizaram as visitas de reconhecimento no início dos trabalhos e a oficina de apresentação da primeira versão dos TDRs para os respectivos demandantes, a fim de obter contribuições e aprovação para formatação final dos TDRs.

A seguir, são apresentados tópicos descrevendo o histórico de fatos relevantes para o desenvolvimento e a aprovação do TDR da UTE RIO BICUDO.

- 16/06/2016: Reunião de Partida do Contrato CT Nº 04/2016 entre a Consominas Engenharia, Mobilizadores do CBH Velhas e Assessoria Técnica da AGB Peixe Vivo. Em suma, a reunião teve como finalidade a apresentação da equipe da Consominas, mobilizadores do CBH Velhas, assessoria técnica da AGB, bem como a apresentação das demandas de cada UTE, partes interessadas envolvidas, definiu-se o fluxo de informações, hierarquias e os desafios do contrato. Local: Sede do CBH Velhas (ATA da Reunião – ANEXO I)
- 06/07/2016: Reunião realizada entre o representante da Consominas Engenharia, mobilizador do CBH do Rio das Velhas e subcomitê da UTE RIO BICUDO. Os desdobramentos da reunião definiram as intervenções demandadas, priorização das áreas de atuação e possíveis parcerias para a elaboração do Termo de Referência da UTE. Local: AMEV – Município de Corinto/MG (Lista de Presença / Reunião de Reconhecimento Inicial – ANEXO II)
- 18/10/2016, 19/10/2016 e 20/10/2016: Trabalhos de campo dos técnicos da Consominas nas áreas indicadas como objeto do TDR, sob o acompanhamento do demandante do SCBH (Representante da Prefeitura de Morro da Garça).
- 15/11/2016: Envio do TDR e respectiva Planilha Orçamentária em formato digital tendo em vista a análise e aprovação da AGB Peixe Vivo. Na mesma data os conselheiros do SCBH receberam o TDR, de modo que tivessem tempo hábil para analisa-lo até a data de reunião de apresentação do projeto (23/11/16).



- 23/11/2016: Reunião de apresentação do TDR para o SCBH. Na ocasião, o TDR foi colocado em votação e aprovado pelos conselheiros, com algumas ressalvas posteriormente compartilhadas com a AGB Peixe Vivo. (ATA da Reunião – ANEXO III)
- 05/12/2016: Retorno da AGB Peixe Vivo em relação à análise do TDR, solicitando ajustes e revisões do documento, com destaque à redução do quantitativo de mudas arbóreas nativas para 5.000 a 6.000 unidades, aproximadamente. A redução de mudas não implicou na eliminação de áreas indicadas para o enriquecimento florestal, demandando somente um ajuste de 70% do quantitativo previsto anteriormente.
- 16/12/2016: Envio do TDR em formato digital para análise da AGB Peixe Vivo, após devidas revisões do documento.
- 22/12/2016: Aprovação da versão final do TDR pela AGB Peixe Vivo, autorizando a impressão e envio do documento junto aos demais arquivos armazenados no CD – PRODUTO FINAL.
- 27/12/2016: Entrega da versão física do TDR (3 vias) e do CD para a AGB Peixe Vivo (3 vias), contendo os seguintes arquivos componentes do Produto 3 do contrato: TDR (Versão PDF e Word), Planilha Orçamentária, Cotações, Relatório Comprobatório contendo histórico e registros dos trabalhos de campo e da apresentação do TDR, ATA da Reunião de apresentação do TDR, Áudio da Reunião de apresentação do TDR, Apresentação do TDR em Power Point, arquivos dos mapas das áreas de atuação e arquivos DWG dos projetos básicos propostos no TDR.





ANEXO I – ATA DE REUNIÃO DE PARTIDA DO CONTRATO - 16/06/2016

	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS		
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR	
		Revisão: 04	Data: 22/09/2014
		Página: 1/4	

ATA DE REUNIÃO Nº 01		
Projeto: Consultoria especializada para desenvolvimento e elaboração de termos de referências para contratações de projetos hidroambientais na bacia hidrográfica do Rio das Velhas		
Local: Sede do CBH do Rio das Velhas (Rua Carijós, Nº 150, 10º andar)		
Elaborado Por: Mateus Henrique de Paulo Souza	Data: 16/06/2016	
1 – Relação dos Presentes		
Consominas Engenharia	Telefone / E-mail	Assinatura
Leonardo Borges	3324-0880 / leonardo.borges@consominas.com.br	
Carolina Péres	3324-0880 / cperes@consominas.com.br	
Frederico Barros	99652-5589 / 3324-0880 / frederico.barros@consominas.com.br	
Bruno Araújo	3324-0880 / bruno.araujo@consominas.com.br	
Mateus Henrique Souza	99225-2888 / 3324-0880 / mateus.souza@consominas.com.br	
Flavianne Cristinne	98363-3905 / 3324-0880 / engenhariaambiental@consominas.com.br	
Cliente:	Telefone / E-mail	Assinatura
Jean Alcantra	3222-8350 / jean.alcantra@cbhvelhas.org.br	
Derza Costa Nogueira	3222-8350 / derza.nogueira@cbhvelhas.org.br	
Polítacito Santos	3222-8350 / politacito@cbhvelhas.org.br	
Patrícia Sena	3207-8500 / patricia.sena@agbpeixe vivo.org.br	
Jacqueline Fonseca	3207-8500 / jacqueline.fonseca@agbpeixe vivo.org.br	
2 – Assuntos Tratados		
1	Apresentação da coordenação da AGV Peixe Vivo e da equipe de mobilização (FUNDEP) do CBH Rio das Velhas, bem como suas atuações no organograma do comitê.	
2	Apresentação dos integrantes da equipe Consominas Engenharia e suas atribuições no contrato.	
3	Apresentação das legislações, decretos e deliberações que regulamentam a criação do CBH do Rio das Velhas e da AGB Peixe Vivo, bem como suas respectivas composições e demandas.	



	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS	
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR
		Revisão: 04 Data: 22/09/2014
		Página: 2/4

Os mobilizadores apresentaram informações sobre suas respectivas Unidades Territoriais Estratégicas, tais como:

- Sub-bacias e municípios de abrangência;
- Demandas de projetos;
- Hierarquias;
- Fluxos;
- Próximas reuniões dos subcomitês.

Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Bicudo

Mobilizador: Politácito Santos

Demanda: Continuidade do Projeto Hidroambiental da Bacia do Rio Bicudo. Eles irão escolher uma sub-bacia e o projeto.

Próxima reunião do subcomitê: 1ª Semana de Julho

Obs: A próxima reunião do subcomitê será determinante para definir as ações a serem abordadas no TDR, baseando em Plano de Ação existente da UTE.

Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Santo Antônio-Maquiné

Mobilizador: Politácito Santos

Demanda: Recuperação de Áreas Degradadas na Sub-bacia do Ribeirão Santo Antônio - Curvelo

Próxima reunião do sub-comitê: 21/06/2016

Obs: A área já possui estudo para recuperação de APP. Foi informada a existência de parceria iniciada com o CEFET.

Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Paraúna

Mobilizador: Politácito Santos

Demanda: Continuidade do Projeto Hidroambiental da bacia do rio Paraúna

Próxima reunião do subcomitê: 05/07/2016

Obs: A próxima reunião do subcomitê será determinante para definir as ações a serem abordadas no TDR, baseando em Plano de Ação existente para a UTE.

Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Curimataí

Mobilizador: Deiza Costa Nogueira

Demanda: Ações para proteção ambiental, recuperação de áreas degradadas e construção de barraginhas na bacia hidrográfica do Rio Curimataí

Próxima reunião do sub-comitê: 01/07/2016

Obs: Já existe um levantamento realizado pela Emater.

Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Cipó

Mobilizador: Jean Alcantra

Demanda: Ações diretas para recargas hídricas em áreas prioritárias nas nascentes e afluentes do Rio Cipó em formato de "barraginhas", aliando à ações de educação ambiental

Próxima reunião do sub-comitê: 27/06/2016




Unidade Territorial Estratégica da Sub-Bacia do Rio Peixe Bravo

Mobilizador: Jean Alcantra

Demanda: Projeto Hidroambiental Peixe Bravo ("Barraginhas", terraços, cercamento de nascentes e revegetação de áreas degradadas)




Próxima reunião do sub-comitê: Contatar Sra. Poliana Aparecida Valgas de Carvalho da Secretaria de Meio Ambiente de Santana do Pirapama, visando inserir a demanda da UTE da Sub-Bacia do Rio Peixe Bravo nas tratativas da UTE da Sub-Bacia do Rio Cipó.



	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS	 
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR
		Revisão: 04 Data: 22/09/2014
		Página: 3/4

5	<p>A equipe da Consominas Engenharia solicitou esclarecimentos referentes aos seguintes itens:</p> <ul style="list-style-type: none">- Os orçamentos propostos para projetos devem ser compatibilizados com a capacidade de aporte financeiro da AGB Peixe Vivo, a partir do Plano Plurianual de Aplicação vigente do CBH Rio das Velhas. Foi solicitada disponibilização do limite do referido aporte para o balizamento dos orçamentos. (Item 5.2 do TR, pág. 26);- Possível conhecimento prévio das áreas pretendidas para proposição dos projetos a serem contemplados nos TDR's;- Orientação para programação das visitas a campo, preferencialmente sob o acompanhamento dos representantes dos SCBH's (Item 5.2 do TR, pág. 27);- Contatos dos demandantes e representantes dos SCBH's para mobilizações e interfaces. <p>Os mobilizadores se posicionaram informando que os questionamentos seriam entendidos após a interpretação dos documentos disponibilizados e após as primeiras reuniões/contatos junto aos demandantes.</p>
6	<p>Foi disponibilizado um CD com as informações apresentadas pelos integrantes do CBH do Rio das Velhas, dentre outros arquivos relevantes para o entendimento dos trabalhos a serem desenvolvidos no contrato. São eles:</p> <ul style="list-style-type: none">- DELIBERAÇÃO CBHVELHAS Nº 010, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2014;- DELIBERAÇÃO CBHVELHAS Nº 01, DE 11 DE FEVEREIRO DE 2015;- OFÍCIO CIRCULAR 097/2015;- APRESENTAÇÃO DA 85ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH DO RIO DAS VELHAS – TEMA: AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE DOS PROJETOS DE DEMANDA ESPONTÂNEA ENCAMINHADOS PELO CBH RIO DAS VELHAS;- RESUMO DA AVALIAÇÃO DOS PROJETOS DE DEMANDA ESPONTÂNEA DO CBH RIO DAS VELHAS;- PLANILHA - HIERARQUIZAÇÃO DAS DEMANDAS ESPONTÂNEAS - CTPC - CBH VELHAS - SETEMBRO – 2015;- RELATÓRIO FINAL (B) – PLANO DE AÇÕES ESPECÍFICAS PARA AS UTE'S - REVISÃO 2;- OFÍCIOS DE ENCAMINHAMENTO DAS DEMANDAS DOS SUB-COMITÊS (OFÍCIO Nº 02/2015 – SCBH RIO PARAÚNA, OFÍCIO Nº 04/2015 DO SCBH RIO BICUDO, OFÍCIO Nº 06/2015/SCBH RIO CURIMATAÍ, OFÍCIO Nº 07/2015 – SCBH RIO CIPÓ, OFÍCIO Nº 135/2015 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO PIRAPAMA, OFÍCIO DO SCBH RIO CURIMATAÍ)
3 – Definições	
	<ol style="list-style-type: none">1. A equipe da Consominas, por intermédio dos mobilizadores, fará o planejamento dos primeiros contatos com os coordenadores dos Sub-comitês vinculados ao contrato. Este planejamento buscará conciliar as datas das próximas reuniões dos Sub-comitês, com os períodos das visitas de campo nas áreas de interesse. Excepcionalmente, os mobilizadores poderão articular reuniões extraordinárias a fim de tratar assuntos específicos do contrato junto aos Sub-comitês.2. A comunicação com os mobilizadores e demais partes interessadas do projeto será registrada com cópia para Jaqueline Fonseca e Patrícia Sena, integrantes da Assessoria Técnica da AGB Peixe Vivo, para que as mesmas acompanhem o desenvolvimento do Projeto.



	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS	 
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR
		Revisão: 04 Data: 22/09/2014
		Página: 4/4







- Oportunamente, os Termos de Referência deverão contemplar o plantio de mudas do Viveiro da AGB Peixe Vivo.
- Os Termos de Referência deverão contemplar a necessidade de licenciamentos ambientais ou concessões de autorizações de acordo com as intervenções requeridas.
- Pode haver alguma demanda para a qual não haja informações suficientes para proposição de projetos executivos nos Termos de Referência, o que acarretará na necessidade de indicação de Estudos Técnicos Preliminares, os quais não seriam objetos do contrato de prestação de serviços da Consominas Engenharia (ex: levantamentos topográficos, sondagens, etc.).
- A Consominas deverá buscar viabilizar parcerias para os projetos, visando a sustentabilidade dos mesmos a longo prazo.

	Ações	Responsáveis	Prazo	Atendimento
1	X	X	X	X
2				
3				
4				
5				
4 – Assuntos Pendentes Reunião Anterior				
1				
2				
3				
4				
5				

Nada mais definido durante esta reunião, finalizamos essa Ata.



ANEXO II – LISTA DE PRESEÇA / REUNIÃO DE RECONHECIMENTO INICIAL - 06/07/2016

		SUBCOMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BICUDO - SCBH RIO BICUDO (Vinculado ao CBH-Velhas)		
		LISTA DE PRESEÇA - REUNIÃO EXTRAORDINARIA 06 de julho de 2016 - às 13:30 horas LOCAL: AMEV - Corinto		
PODER PÚBLICO				
TITULARES				
	NOME	ENTIDADE	TELEFONE/E-MAIL	ASSINATURA
1	Leandro Vaz Pereira	Consórcio de Saneamento Básico Central de Minas - CORESAB	(38)9.9997-0145 leoieq@yahoo.com.br	
2	André Ribeiro do Rego	Sec. de Meio Ambiente Morro da Garça	(38)3725-1110/(38)9.9984-2031 meioambiente@morrodagarca.mg.gov.br	
3	Paulo Henrique Santos	Secretaria de Educação Morro da Garça	(38)3725-1110/(38)9.9921-9103 paulorit7@yahoo.com.br	
4	Tânia G. Rabello Conceição	EMATER Corinto	(38) 9.9989-1135 corinto@emater.mg.gov.br	
5	Luis Antônio da Silva Oliveira	Câmara Municipal de Corinto	(38)3751-2341/(38)9.9997-5786 luiscorinto94@gmail.com	
SUPLENTES				
1	Luiz Augusto de A. Ferreria	Sec. de Meio Ambiente de Corinto	(38)9.9919-7014 guto.ferreira@hotmail.com	
2	Telma Maria Fernandes	Sec. de Desenvolvimento Social Morro da Garça	(38)3725-1307/(38)9.9903-6177 desenvolvimento@morrodagarca.mg.gov.br	
3	<u>Adriano Torres</u>	<u>EMATER Morro da Garça</u>	(38)37251110/(38)99204591 morro.garca@emater.mg.gov.br	
4	Eloise de Fátima Gonzaga	Prefeitura Municipal de Corinto	(38) 9.9903-2899 eloisefidelis@bol.com.br	



SUBCOMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BICUDO - SCBH RIO BICUDO
(Vinculado ao CBH-Velhas)

LISTA DE PRESENÇA - REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA
06 de julho de 2016 - às 13:30 horas
LOCAL: AMEV - Corinto

SOCIEDADE CIVIL



TITULARES

	Nome	Entidade	TELEFONE / EMAIL	ASSINATURA
1	Francisco de Assis de Oliveira	Projeto Metamorfose - PROMETA	(38)9.9937-1966/(38) 3775-1859 chicorinto@gmail.com	<i>Francisco</i>
2	* Paulo Armando Dumont	AMEV - Corinto	(38) 9.9981-0860 pauloadumont@outlook.com	<i>Paulo Dumont</i>
3	Eva Edilene de Oliveira	Ass. Comunitária de Extrema (Corinto)	(38)9.9959-5676 evaedilene@hotmail.com	<i>Eva Edilene</i>
4	Luiz Felipe P. Porto Maia	Associação dos Produtores na Agricultura Familiar de Campo Alegre/ Secretário do CMDRS - Morro da Garça	(38) 9981-0440/ lfelippeportomaia@yahoo.com.br	<i>Luiz Felipe</i>

SUPLENTE

1	Regina Socorro Pires Gonçalves	Ass. Comunitária 22 de novembro (Morro da Garça)	(38)9.9990-4384 lfelippeportomaia@yahoo.com.br	
2	* Pablisson de Almeida Medeiros	AMEV - Corinto	(38)9.9907-2121 pablissonmedeiros@gmail.com	<i>Pablisson de Almeida Medeiros</i>
3	Luis Henrique Louredo Trindade	Cooperativa Regional dos Garimpeiros - (Corinto)	(38)9998-4822 luistrindade91@hotmail.com	
4	Jason de Souza Vieira	SINDICOR - Sindicato de Produtores Rurais de Corinto	<i>jesontrindade@gmail.com</i> (38) 9.9982-6415	<i>Jason de Souza Vieira</i>



		SUBCOMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BICUDO - SCBH RIO BICUDO (Vinculado ao CBH-Velhas)		
		LISTA DE PRESENÇA - REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA 06 de julho de 2016 - às 13:30 horas LOCAL: AMEV - Corinto		
USUÁRIOS				
TITULARES				
	NOME	ENTIDADE	TELEFONE	ASSINATURA
1	Patrício Arcanjo da Silveira	COPASA Morro da Garça	(38) 9.9983-1114 patricio.silveira@copasa.com.br	
2	José Afonso Ribeiro Mariz	Produtor Rural – Corinto	(38) 3751-1174/(38)9.9952-0540 marciojsmariz@hotmail.com	
3	Osvaldo Clébio de Oliveira	Produtor Rural - Corinto	(38) 9.9955-4275	
4	Djalma Araújo Rodrigues	Calset	(38) 9.9733-0686/ djalma@calsete.com.br	
SUPLENTES				
1	Vandro Gomes de Lima	COPASA Corinto	(38) 3751-1155 / 9.9953 - 9572 vandroglima@gmail.com	
2	Rogério de Almeida Rego	Produtor Rural - Morro da Garça	(38) 9.9934-4349 roger.rego@hotmail.com	



LISTA DE PRESENÇA - REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA
06 de julho de 2016 - às 13:30 horas
Local: AMEV - Corinto

	NOME	ENTIDADE	TEL/FAX/CEL	E-MAIL (letra de forma)
1	Andréa B. B.			
2	JOÃO CARLOS DE SOUZA	MOTIVADO DA GAMCA	(99) 999 7941 59	
3	Deiane Miranda D. Paula	Preletura Corinto	3751-3294	risacoente@yahoo.com.br
4	Polítacito Santos	Colégio de Mobilização CBH Rio das Velhas	(31) 3222-8350	politacito@cbhvelhas.org.br
5	MATEUS HENRIQUE P. SOUZA	CONSOMINAS ENGENHARIA	31 9 9225-2888 3 324-0880	MATEUS.SOUZA@CONSOMINAS.COM.BR
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				



ANEXO III – ATA DE REUNIÃO / APRESENTAÇÃO DO TDR - 23/11/2016

	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS		
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR	
		Revisão: 04	Data: 22/09/2014
		Página: 1/3	

ATA DE REUNIÃO Nº 01		
Projeto: Consultoria especializada para desenvolvimento e elaboração de termos de referências para contratações de projetos hidroambientais na bacia hidrográfica do Rio das Velhas – Contrato AGB PEIXE VIVO CT 004/2016		
Assunto: Apresentação do Termo de Referência para os demandantes e representantes do SCBH do Rio Bicudo		
Local: Casa de Cultura do Município de Morro da Garça		
Elaborado por: Mateus Henrique P. Souza		Data: 23/11/2016
1 – Relação dos Presentes		
Consominas Engenharia	Telefone / E-mail	Assinatura
Frederico Barros	99652-5589 / 3324-0880 / frederico.barros@consominas.com.br	
Mateus Henrique P. Souza	3324-0880 / mateus.souza@consominas.com.br	
Participantes:	Telefone / E-mail	Assinatura
Leandro Vaz Pereira	leoieq@yahoo.com.br	
André Ribeiro do Rego	meioambiente@morrodagarca.mg.gov.br	
Paulo Henrique Santos	paulorit7@yahoo.com.br	
Luis Augusto de A. Ferreira	guto.ferreiraa@hotmail.com	
Telma Maria Fernandes	desenvolvimento@morrodagarca.mg.gov.br	
Patrício Arcanjo da Silveira	patricio.silveira@copasa.com.br	
José Afonso Ribeiro Mariz	marciojsmariz@hotmail.com	
Francisco de Assis de Oliveira	chicorinto@gmail.com	
Eduardo Leal	eduardoeaa@yahoo.com.br	
Luiz Felipe P. Porto Maia	lfelippeportomaia@yahoo.com.br	
Regina Socorro Pires Gonçalves	lfelippeportomaia@yahoo.com.br	



	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS		
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR	
		Revisão: 04	Data: 22/09/2014
		Página: 2/3	

A reunião teve início às 14h, na Casa de Cultura do Município de Morro da Garça. O Coordenador do Sub Comitê Bicudo, Leandro Vaz Pereira deu boas vindas a todos e explicou qual o objetivo da reunião e da apresentação do TDR. Na sequência passou a palavra para o Engenheiro da Consominas Engenharia.

O Engenheiro Mateus Souza representante da Consominas Engenharia, iniciou a reunião dando boas vindas a todos, apresentou institucionalmente a empresa com suas áreas de atuação, núcleos de serviços, missão e valores.

Na sequência deu início a apresentação do TDR UTE Bicudo abordando um histórico da prestação dos serviços, primeiros contatos e articulações com os envolvidos com o SCBH.

Apresentou brevemente a equipe técnica envolvida na elaboração do TDR e abordou a escolha e importância de se trabalhar em microbacias apontando para a região do Alto Bicudo escolhida para os estudos e projetos na subbacia.




Ressaltou também o histórico do surgimento do processo até a contratação da Consominas para elaboração dos TDRs e as demandas advindas dos demandantes das UTE Bicudo. Ademais:

- Apresentou os objetivos Geral e específicos do TDR;
- Áreas selecionadas;
- Apresentou os croquis esquemáticos das intervenções propostas e especificações técnicas;
- Áreas de atuação;
- Quantitativos por unidade de cada intervenção proposta;
- Cronogramas físico-financeiros das ações.

O Sr. Leandro chamou atenção para página 91 do TDR em que houve repetição de termos. Outro questionamento foi referente à aquisição de equipamento custeado pelo projeto, especificamente a aquisição de Notebook do mobilizador social, que se tornaria um patrimônio da empresa executora do TDR.

O Eng.º Mateus ressaltou que essa questão deverá ser discutida com AGB, levando tal preocupação dos participantes.



	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS		
ATA DE REUNIÃO		Identificação: AR	
		Revisão: 04	Data: 22/09/2014
		Página: 3/3	

Foi questionado também sobre a fiscalização da AGB. O Engº Mateus informou que a AGB visa contratar uma empresa especializada para fiscalizar e gerenciar as obras.

O Sr. Francisco relembrou a experiência anterior afirmando que os executores não respeitaram parte das locações do projeto anterior. O Sr. André, Secretário de Meio Ambiente de Morro da Garça, afirmou que as barraginhas do município foram locadas na presença de cada proprietário dos terrenos. O Engº Mateus ressaltou a importância da equipe de topografia e o cumprimento das especificações técnicas. O Sr. Luiz Felipe afirmou que algumas adequações possam ser feitas, desde que respeitadas as diretrizes e o consenso entre a Fiscalização e Subcomitê.

O Mobilizador do Sub Comitê Rio das Velhas, Sr. Politácio, solicitou a palavra e fez uma explanação geral sobre o histórico do Sub Comitê, ações, origem dos recursos e importância das ações para melhoria da qualidade das águas e importância das ações propostas. Explicou que todo recurso é proveniente dos usuários de recursos hídricos, o qual é discriminado na conta da Copasa. Ou seja, o recurso vem da contribuição de cada um na conta de água, não existindo vínculo direto com recurso dos poderes público e privado.

Citou também a evolução dos projetos e do acréscimo e da diversificação das intervenções do TDR, e por fim enfatizou a importância da participação e conscientização dos agricultores e comunidade em geral.

O Sr. Luiz Felipe elogiou o TDR parabenizando a equipe da Consominas.

Na sequência, aprovação do TDR foi colocada em votação entre os conselheiros do SCBH presentes na reunião.

Nada mais definido durante esta reunião, finalizamos essa Ata com a aprovação do TDR pelos conselheiros do SCBH, sem quaisquer alterações do escopo do projeto.



ANEXO IV – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Foto 1: Córrego do Retiro. – 18/10/16



Foto 2: Área de solo desnudo proposto o enriquecimento florestal, no Alto Rio Bicudo – 18/10/16



Foto 3: Área demarcada para execução de barraginha tipo 1 visando disciplinar a drenagem e processos erosivos existentes nas estradas vicinais. – 18/10/16



Foto 4: Área demarcada para correção de bigode para direcionamento da drenagem no sentido da barraginha existente. – 18/10/16



Foto 5: Presença de focos erosivos nas estradas vicinais. – 18/10/16



Foto 6: Local de nascente indicada para cercamento de córrego de nome desconhecido. – 18/10/16



Foto 7: Barragem existente com a presença de ruptura. – 18/10/16



Foto 8: Áreas com solos desnudos indicadas para enriquecimento florestal nas margens do córrego Santana. – 18/10/16



Foto 9: Foco erosivo situado na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo, município de Morro da Garça. – 18/10/16



Foto 10: Foco erosivo situado na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo, município de Morro da Garça. – 18/10/16



Foto 11: Área selecionada para execução de terraços em nível com barraginhas tipo 2 situada na Micro Bacia do Córrego do Lontra. – 18/10/16



Foto 12: Foco erosivo situado na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo, município de Morro da Garça. – 18/10/16



Foto 13: Área de Preservação Permanente indicada para o enriquecimento florestal e cercamento. – 19/10/16



Foto 14: Córrego do Lontra situado na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo. – 18/10/16



Foto 15: Nascente do córrego Capivara que se encontra seca, situada na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo. – 19/10/16



Foto 16: Foco erosivo situado na Micro Bacia do Riacho do Morro. – 19/10/16



Foto 17: Detalhe de foco erosivo situado na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo, município de Morro da Garça. – 19/10/16



Foto 18: Presença de Voçoroca na Sub Bacia do Alto do Rio Bicudo, município de Morro da Garça. – 19/10/16



Foto 19: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16



Foto 20: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16



Foto 21: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16



Foto 22: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16

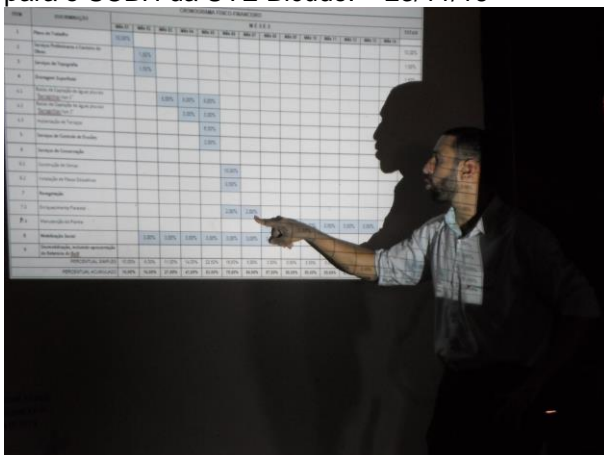


Foto 23: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16



Foto 24: Apresentação do TDR em Morro da Garça para o SCBH da UTE Bicudo. – 23/11/16

