



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

<b>Título do projeto</b>	Diagnóstico socioambiental da bacia do rio Uberabinha: unidade de planejamento e gestão ambiental
<b>Projeto Nº</b>	354
<b>Proponente</b>	ASSOCIAÇÃO PARA A GESTÃO SOCIOAMBIENTAL DO TRIÂNGULO MINEIRO

### INTRODUÇÃO

O projeto em pauta apresenta como Objetivo Geral *“realizar diagnóstico socioambiental da Bacia do rio Uberabinha visando à compreensão integrada e sistêmica dos processos produtivos sobre os recursos hídricos, possibilitando o planejamento de ações para a melhoria da qualidade ambiental na Bacia”*.

O projeto está previsto para ser desenvolvido nos municípios de Tupaciguara, Uberaba e Uberlândia UPGHR PN2 – Bacia do rio Araguari, e tem como propósito trabalhar a bacia do rio Uberabinha como unidade de análise, diagnóstico, ação e avaliação de resultados e assim compreender os efeitos das atividades econômicas praticadas ao longo do tempo na bacia e as consequências destas para o ambiente, sua biodiversidade e, em especial, para a qualidade e quantidade da água do rio Uberabinha, única fonte de abastecimento do município de Uberlândia. O período previsto para sua execução é de 16 meses.

O presente projeto trata da primeira etapa, dentre duas, de um projeto maior de diagnóstico previsto para a bacia do rio Uberabinha - inserida na mesorregião do Triângulo, oeste do estado de Minas Gerais. Os objetivos específicos deste projeto são:

- Mapear o uso e ocupação atual do solo;
- Identificar as áreas degradadas na Bacia do Rio Uberabinha;
- Mapear e identificar as fitofisionomias da vegetação;
- Inventariar a flora ocorrente na Bacia do Rio Uberabinha;
- Identificar locais prioritários para o inventário e monitoramento da fauna aquática (ictiofauna e macroinvertebrados bentônicos);
- Determinar o padrão de distribuição das espécies da fauna aquática inventariadas na Bacia;
- Indicar e mapear áreas para o estabelecimento de corredores ecológicos;
- Difundir as informações relativas às condições da Bacia entre os diversos segmentos sociais que a compõe;
- Fomentar a participação das populações dos municípios na busca de soluções para os problemas ambientais da Bacia.

### HISTÓRICO DO PROJETO

O Projeto Fhidro nº 354/2011 “Diagnóstico socioambiental da bacia do rio Uberabinha: unidade de planejamento e gestão ambiental” foi apresentado no Edital Fhidro 2011 e aprovado na 41ª Reunião Ordinária do Grupo Coordenador do Fhidro realizada em 17 de setembro de 2013.



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

No período de 17/10/2013 a 28/05/2014, foram recebidos e analisados os documentos para formalização do convênio e publicada a Resolução SEMAD nº 2080 aprovando o projeto para repasse de recurso no âmbito do Fhidro. Entretanto devido á vedação imposta pelo período eleitoral disposta no art. 9º da Resolução Conjunta SEGOV-SECRI-AGE nº 01, de 02 de dezembro de 2013 não foi possível formalizar o convênio.

Concluído o período eleitoral houve nova solicitação de atualização de documentos. Em 05/03/2015 foi realizada uma reunião com a participação do Presidente da ANGA (Senhor Gustavo Malaco) da Chefe de Gabinete do IGAM (Sra. Maria Auxiliadora) e da coordenadora da Sefhidro (Sra. Maria de Lourdes Amaral do Nascimento), que teve como objetivo o nivelamento de informações referentes ao Projeto. Nessa ocasião ficou definido que a ANGA apresentaria os documentos solicitados no prazo máximo de 30 e assim a Sefhidro encaminharia o projeto novamente para deliberação na próxima reunião do Grupo Coordenador.

Em 25-03-2015 a ANGA enviou o Ofício 06/ANGA/2015, referente ao realinhamento de algumas metas do projeto e à solicitação de aditamento de rubricas.

### **REALINHAMENTO DAS METAS**

O proponente informou que as metas de número 1, 3, 4 e 6 foram realinhadas por terem sido atendidas em projeto financiado pelo Conselho Estadual de Defesa de Direitos Difusos (CEDIF), vinculado à Secretaria de Estado e Desenvolvimento Social. A relação das metas e etapas realinhadas é apresentada no Quadro 01.

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

**Quadro 01 - Metas realinhadas do Projeto 354 e respectivas etapas**

Meta antiga	Meta realinhada
Meta 1 - Mapeamento e quantificação das classes de uso e ocupação do solo na Bacia do rio Uberabinha com a confecção de 20 mapas	Meta 1 - Elaboração do Mapa de Zoneamento Ambiental da Bacia do rio Uberabinha
Etapa 1 - Levantamento de dados secundários	Etapa 1 - Elaboração do mapa de fragilidade ambiental, a partir de dados secundários
Etapa 2 - Elaboração de mapas de uso e ocupação do solo, a partir de imagens de satélite e ferramentas de SIG	Etapa 2 - Elaboração do Mapa de Zoneamento Ambiental
Meta 3 - Mapeamento e identificação das fitofisionomias da vegetação existente na Bacia	Meta 3 - Identificação de espécies indicadoras da flora, para definição do grau de degradação, qualidade ambiental e recuperação das formações vegetacionais
Etapa 1 - Categorização das fitofisionomias existentes na Bacia	Etapa 1 - Identificação das espécies indicadoras na Bacia
Meta 4 - Inventariamento da flora ocorrente na Bacia em 12 campanhas de campo	Meta 4 - Elaboração de proposta de programa para restauração ambiental na Bacia, considerando o estado de conservação dos ambientes
Etapa 1 - Inventário da flora, em doze campanhas de periodicidade mensal	Etapa 1 - Levantamento de dados em campo para o programa de restauração ambiental, em doze campanhas de periodicidade mensal
Etapa 2 - Elaboração de relatório conclusivo, com destaque para as espécies utilizadas nos processos de restauração de áreas degradadas	Etapa 2 - Elaboração de relatório conclusivo da proposta de Programa de Restauração Florestal na Bacia
Meta 6 - Inventariamento da ictiofauna ocorrente na Bacia em 4 campanhas de campo	Meta 6 - Avaliar a distribuição das espécies da ictiofauna em função das variáveis ambientais, em 4 campanhas de campo.
Etapa 1 - Inventário da ictiofauna, em quatro campanhas de periodicidade trimestral	Etapa 1 - Monitoramento da ictiofauna, em quatro campanhas de periodicidade trimestral

### SOLICITAÇÃO DO ADITAMENTO

O investimento inicial previsto para o projeto é de R\$ 520.554,90 (Quinhentos e vinte mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e noventa centavos) sendo R\$ 466.800,78 (Quatrocentos e sessenta e seis mil, oitocentos reais e setenta e oito centavos) solicitado ao Fhidro e R\$ 53.754,12 (Cinquenta e três mil, setecentos e cinquenta e quatro reais e doze centavos) a ser aportado como contrapartida não financeira pelo proponente.

Como justificativa para a solicitação de aditamento, o proponente informou que entre a data de aprovação do projeto (03-10-2013) até a data de protocolo de solicitação do aditamento (25-03-2015) houve uma defasagem de valores de materiais e serviços previstos para alcançar os objetivos estabelecidos no projeto.

Considerando o aditamento, o valor total do projeto passa a ser R\$ 551.912,12 (Quinhentos e



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

cinquenta e um mil, novecentos e doze reais e doze centavos) sendo R\$496.158,00 (Quatrocentos e noventa e seis mil e cento e cinquenta e oito reais) correspondente ao repasse pelo Fhidro e R\$ 55.754,12 (Cinquenta e cinco mil, setecentos e cinquenta e quatro reais e doze centavos) referente à contrapartida do proponente.

O valor solicitado para atualização é de R\$ 31.357,22 (Trinta e um mil, trezentos e cinquenta e sete reais e vinte e dois centavos) equivalente a aproximadamente a 6,02 % do valor total do projeto aprovado. Do total de acréscimo, R\$ 29.357,22 (Vinte e nove mil, trezentos e cinquenta e sete reais e vinte e dois centavos) corresponde ao concedente e R\$ 2.000,00 (Dois mil reais) corresponde à contrapartida do convenente. A título de comparação o proponente informou que a inflação acumulada (IGP-M) entre o mês de setembro de 2013 e o mês de fevereiro de 2015 foi de 6,60%.

O projeto é composto por onze metas. Foram atualizadas as rubricas de seis metas (números 1, 4, 5, 6, 7, 11). As rubricas atualizadas cujos valores são solicitados ao Concedente referem-se principalmente à contratação de profissionais (ou consultores), contratação de estagiários por bolsa de pesquisa, aquisição de equipamentos, aquisição de combustível, diárias para alimentação. As rubricas atualizadas cujos valores serão aportados pelo convenente referem-se à disponibilização de horas técnicas de professores da Universidade Federal de Uberlândia. O quadro 02 apresenta as metas e as respectivas etapas e atividades cujas rubricas foram atualizadas.



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

**Quadro 02 – Rubricas Atualizadas da Concedente e da Convenente do Projeto Fhidro 354**

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
<b>Meta 1 - Elaboração do Mapa de Zoneamento Ambiental da Bacia do rio Uberabinha</b>	<b><i>Etapa 1 - Elaboração do mapa de fragilidade ambiental, a partir de dados secundários</i></b>									
	Contratação de serviço de geógrafo por bolsa de pesquisa (nível mestrado), especialista em geoprocessamento, durante 11 meses, com carga horária de 40 horas semanais. O profissional auxiliará na confecção do mapa de zoneamento ambiental.	mês	11	1.200,00	13.200,00	1.500,00	16.500,00	16.500,00		3.300,00
	Contratação de estagiário por bolsa de pesquisa, graduando do curso de Geografia, que desenvolverá atividades 4 horas por dia, 5 dias por semana, durante 12 meses. Além do valor de R\$ 400,00 de bolsa mensal, será pago ajuda de custo de transporte no valor de R\$ 132,00 e ainda seguro de vida, obrigatório conforme legislação, no valor mensal de R\$ 15,00.	mês	12	511,00	6.132,00	547,00	6.564,00	6.564,00		432,00
	Aquisição de Câmera Digital para documentação das atividades de campo e dos espécimes registrados.	unid.	1	1.400,00	1.400,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00		400,00
	Aquisição de GPS para auxílio no geoprocessamento.	unid.	1	1.350,00	1.350,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00		150,00
	Diárias para alimentação, correspondentes a 5 dias de campo, para verificação em campo pela equipe de geoprocessamento. O valor solicitado é de R\$ 60,00 para alimentação (almoço e jantar).	diárias	5	35,00	175,00	60,00	300,00	300,00		125,00



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	Diárias para alimentação, correspondentes a 5 dias de campo, para reconhecimento das áreas pela coordenação do projeto. O valor solicitado é de R\$ 60,00 para alimentação (almoço e jantar).	diárias	5	35,00	175,00	60,00	300,00	300,00		125,00
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para equipe de geoprocessamento na averiguação do campo, sendo 5 dias de campo, com média de deslocamento diário de 150 quilômetros, e média de consumo de 8 litros/km.	litro	94	3,00	282,00	3,50	329,00	329,00		47,00
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para coordenação do projeto no reconhecimento das áreas de amostragem, sendo 5 dias de campo, com média de deslocamento diário de 100 quilômetros, e média de consumo de 8 litros/km.	litro	94	3,00	282,00	3,50	329,00	329,00		47,00
<b>Meta 4 - Elaboração de proposta de programa para restauração ambiental na Bacia, considerando o estado de conservação dos ambientes</b>	<b><i>Etapa 1 - Levantamento de dados em campo para o programa de restauração ambiental, em doze campanhas de periodicidade mensal</i></b>									
	Contratação de serviço de empresa para levantamento de dados dos programas de restauração ambiental, em 12 campanhas, sendo 60 horas por campanha de campo. Para esta atividade deverá ser contratado biólogo pleno.*	horas	720	45,00	32.400,00	48,00	34.560,00	34.560,00		2.160,00
	Contratação de serviço de biólogo por bolsa de pesquisa (nível mestrado), especialista em botânica, durante 12 meses, com carga horária de 40 horas semanais. O profissional auxiliará na coleta de dados para os programas de restauração florestal.	mês	12	1.200,00	14.400,00	1.500,00	18.000,00	18.000,00		3.600,00



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	Contratação de estagiário por bolsa de pesquisa, graduando do curso de Biologia, para tema botânica, que desenvolverá atividades 4 horas por dia, 5 dias por semana, durante 12 meses. Além do valor de R\$ 400,00 de bolsa mensal, será pago ajuda de custo de transporte no valor de R\$ 132,00 e ainda seguro de vida, obrigatório conforme legislação, no valor mensal de R\$ 15,00.	mês	12	511,00	6.132,00	547,00	6.564,00	6.564,00		432,00
	Diárias para alimentação, correspondentes a 72 dias de campo, distribuídos em 12 campanhas mensais de seis dias cada, para dois profissionais do tema botânica (biólogo pleno e bolsista). O valor solicitado é de R\$ 60,00 para alimentação (almoço e jantar).	diárias	144	35,00	5.040,00	60,00	8.640,00	8.640,00		3.600,00
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para equipe de botânica, sendo 72 dias de campo, com média de deslocamento diário de 100 quilômetros, e média de consumo de 8 litros/km.	litro	900	3,00	2.700,00	3,50	3.150,00	3.150,00		450,00
	Disponibilização de horas técnicas de Professor Adjunto da Universidade Federal de Uberlândia, Doutor em Botânica, com 8,3 horas mensais por doze meses	horas	60	-	5000	100,00	6.000,00		6.000,00	1.000,00
<b>Meta 5 - Identificação de locais prioritárias para inventário e monitoramento da biota aquática</b>	<b><i>Etapa 1 - Trabalhar em Sistema de Informação Geográfica para determinar os locais de amostragem da biota aquática</i></b>									
	Contratação de serviço de geógrafo por bolsa de pesquisa (nível mestrado), especialista em geoprocessamento, durante 1 mês, com carga horária de 40 horas semanais. O profissional auxiliará na	mês	1	1.200,00	1.200,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00		



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	determinação dos pontos amostrais.									
<b>Meta 6 - Avaliar a distribuição das espécies da ictiofauna em função das variáveis ambientais, em 4 campanhas de campo.</b>	<b><i>Etapa 1 - Monitoramento da ictiofauna, em quatro campanhas de periodicidade trimestral</i></b>									
	Contratação de empresa para levantamento da ictiofauna, em 4 campanhas, sendo 400 horas por campanha de campo e 160 horas de laboratório. Para atividade deverá ser contratado um biólogo pleno.**	horas	560	50,00	28000	75,00	42.000,00	42.000,00		14.000,00
	Contratação de estagiário por bolsa de pesquisa, graduando do curso de Biologia, para temas ictiofauna que desenvolverá atividades 4 horas por dia, 5 dias por semana, durante 12 meses. Além do valor de R\$ 400,00 de bolsa mensal, será pago ajuda de custo de transporte no valor de R\$ 132,00 e ainda seguro de vida, obrigatório conforme legislação, no valor mensal de R\$ 15,00.	mês	12	511,00	6.132,00	547,00	6.564,00	6.564,00		432,00
	Contratação de serviço de piloto de barco com ARRAIS para campanhas de campo do tema ictiofauna, sendo 400 horas de campanha de campo.	horas	400	18,00	7.200,00	28,00	11.200,00	11.200,00		4.000,00
	Diárias para alimentação, correspondentes a 40 dias de campo, distribuídos em 4 campanhas mensais de dez dias cada, para três profissionais do tema ictiofauna (biólogo pleno, barqueiro e assistente de campo). O valor solicitado é R\$ 60,00 para	diárias	120	35,00	4.200,00	60,00	7.200,00	7.200,00		3.000,00





Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	alimentação (almoço e jantar).									
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para equipe de ictiofauna, sendo 40 dias de campo, com média de deslocamento diário de 100 quilômetros, e média de consumo de 8 litros/km.	litro	500	3,00	1.500,00	3,50	1.750,00	1.750,00		250,00
	Aquisição de combustível (gasolina) no barco a motor, para equipe de ictiofauna, sendo 40 dias de campo, com média de gasto de 30 litros por dia.	litro	1200	3,00	3.600,00	3,50	4.200,00	4.200,00		600,00
	Aquisição de combustível (Óleo 2 Tempos) para motor do barco, equipe de ictiofauna, pela previsão de uso total de 1200 litros de gasolina, estima-se gasto de 1 litro de óleo por 50l de gasolina.	litro	24	15,00	360	20,00	480,00	480,00		120,00
<b>Meta 7 - Inventariamento dos macroinvertebrados bentônicos ocorrentes na Bacia em 6 campanhas de campo</b>	<b><i>Etapa 1 - Inventário dos macroinvertebrados bentônicos, em seis campanhas de periodicidade bimestral</i></b>									
	Contratação de serviço de biólogo pleno, especialista em organismos bentônicos, durante 12 meses, com carga horária 40 horas semanais. O profissional executará o levantamento dos organismos bentônicos.***	mês	12	2.000,00	24.000,00	2.200,00	26.400,00	26.400,00		2.400,00



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	Contratação de estagiário por bolsa de pesquisa, graduando do curso de Biologia, para tema organismos bentônicos que desenvolverá atividades 4 horas por dia, 5 dias por semana, durante 12 meses. Além do valor de R\$ 400,00 de bolsa mensal, será pago ajuda de custo de transporte no valor de R\$ 132,00 e ainda seguro de vida, obrigatório conforme legislação, no valor mensal de R\$ 15,00.	mês	12	511,00	6.132,00	547,00	6.564,00	6.564,00		432,00
	Disponibilização de horas técnicas de Professor Adjunto da Universidade Federal de Uberlândia, Doutor em Ecologia, especialista em organismos bentônicos, com 8,3 horas mensais por doze meses	horas	60	_	5.000,00	100,00	6.000,00		6.000,00	1.000,00
	Diárias para alimentação, correspondentes a 21 dias de campo, distribuídos em 6 campanhas mensais de três dias cada, para dois profissionais do tema organismos bentônicos (biólogo pleno e bolsista). O valor solicitado é de R\$ 60,00 para alimentação (almoço e jantar).	diárias	42	35,00	1.470,00	60,00	2.520,00	2.520,00		1.050,00
<b>Meta 11 - Promoção da participação das populações dos municípios na busca de soluções para os problemas ambientais na Bacia, com a realização</b>	<b><i>Etapa 2 - Realização de ações de comunicação por meio de oficinas nas escolas</i></b>									
	Aquisição de filmadora para documentação das oficinas	unid	1	1.200,00	1.200,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00		300,00



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo	
								FHIDRO	Proponente		
de 15 oficinas e 3 mostras	Contratação de estagiário por bolsa de pesquisa, para auxílio nas ações de educação ambiental que desenvolverá atividades 4 horas por dia, 5 dias por semana, durante 12 meses. Além do valor de R\$ 400,00 de bolsa mensal, será pago ajuda de custo de transporte no valor de R\$ 132,00 e ainda seguro de vida, obrigatório conforme legislação, no valor mensal de R\$ 15,00.	meses	12	511,00	6.132,00	547,00	6.564,00	6.564,00		432,00	
	Diárias para alimentação, correspondentes a 15 eventos, para cinco profissionais da equipe do Plano de Divulgação e Comunicação. O valor solicitado é de R\$ 35,00 para alimentação (almoço).	diárias	75	20,00	1.500,00	35,00	2.625,00	2.625,00		1.125,00	
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para equipe do Plano de Divulgação e Comunicação, sendo 15 eventos, com média de deslocamento diário de 100 quilômetros, e média de consumo de 8 litros/km.	litro	190	3,00	570	3,50	665,00	665,00		95,00	
	<b><i>Etapa 3 - Realização de ações de comunicação por meio de mostras</i></b>										
	Diárias para alimentação, correspondentes a 3 mostras, para cinco profissionais da equipe do Plano de Divulgação e Comunicação. O valor solicitado é de R\$ 35,00 para alimentação (almoço).	diárias	15	20,00	300	35,0	525,00	525,00		225,00	
	Aquisição de combustível (gasolina) no veículo para equipe do Plano de Divulgação e Comunicação, sendo 3 mostras, com média de deslocamento diário de 100 quilômetros, e média de consumo de 8	litro	40	3,00	120	3,50	140,00	140,00		20,00	



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

Metas	Atividades	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total original	Custo unitário	Total reajustado	Fonte		Acréscimo
								FHIDRO	Proponente	
	litros/km.									
<b>Total do valor de acréscimo</b>										45.649,00
<b>Total do valor realocado</b>										14.291,78
<b>Total do valor solicitado para atualização</b>										31.357,22
*Os materiais de consumo previstos na Meta 4/Etapa 1, no valor de R\$ 1.185,00.										
** Os materiais de consumo previstos na Meta 6/Etapa 1, no valor de R\$ 10.927,68.										
*** Os materiais de consumo previstos na Meta 7/Etapa 1, no valor de R\$ 2.400,00.										



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO

### PARECER TÉCNICO

O desenvolvimento das atividades referentes às metas realinhadas irá contribuir para o aprimoramento dos resultados obtidos com o atendimento das metas originais do projeto, cujas atividades foram desenvolvidas com recursos financeiros aportados de outra fonte financeira. Portanto, considera-se que o projeto terá seus objetivos alcançados e encontra-se apto à apreciação pelo Grupo Coordenador do FHIDRO.

### PARECER DE ORÇAMENTO

Diante da análise realizada constatou-se que o orçamento reajustado está em conformidade com os parâmetros de mercado e coerente com o projeto apresentado.

### Secretaria Executiva do FHIDRO

#### ANALISTA

#### TÉCNICO

\_\_\_\_\_  
Marília Gonçalves de Souza

CREA: 47830/D

MASP 1.356.323-4

Data: 16/06/2015

#### COORDENAÇÃO

\_\_\_\_\_  
Maria de Lourdes Amaral Nascimento  
Coordenadora da Secretaria Executiva do FHIDRO

MASP: 366.584-1

Data: 16/06/2015



Instituto Mineiro de  
Gestão das Águas

## PARECER TÉCNICO / ORÇAMENTÁRIO ANÁLISE DE ADITAMENTO