

**DECISÃO DA COMISSÃO GESTORA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - CGLC**

**OBJETO: VIABILIDADE DE PROPOSTA DE PREÇO**

**PROCESSO:** ATO CONVOCATÓRIO Nº 04/2017 – LOTE 01

**LICITANTE:** CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA

**FONTE DE RECURSOS:** CONTRATO DE GESTÃO Nº 072/ANA/2011  
CONTRATO DE GESTÃO Nº 01/IGAM/2017

A Presidente da Comissão Gestora de Licitação e Contratos do IBiO, Sra. Caroline Bacelar Cândido Bessa, no uso das atribuições que lhe foram conferidas e nos termos da Portaria nº 02/2017, nos autos do Ato Convocatório nº 04/2017, vem, por meio desta, comunicar:

**CONSIDERANDO** as formalidades prescritas no Item 7.10.1 do Ato Convocatório nº 04/2017;

**CONSIDERANDO** as justificativas e documentações apresentadas pela empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA, com vistas à comprovação da viabilidade da Proposta de Preço apresentada para o Lote 01, aberta em sessão pública ocorrida no dia 24 de agosto de 2017;

**CONSIDERANDO** as demais exigências e regramentos constantes do Ato Convocatório nº 04/2017, bem como as disposições da Resolução ANA nº 552/2011, Resolução Conjunta SEMAD/IGAM nº 1.044/2009, e subsidiariamente a Lei Federal nº 8.666/93;

Passo à **FUNDAMENTAÇÃO** que sustenta a decisão da Comissão Gestora de Licitação e Contratos do IBiO:

## **1 DO RELATÓRIO**

Trata-se de **COMPROVAÇÃO DE VIABILIDADE DE PROPOSTA FINANCEIRA**, apresentada pela empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA, referente à **Proposta de Preço – Lote 01** apresentada durante a sessão pública complementar do Ato Convocatório nº 04/2017, realizada no dia 24 de agosto de 2017.

O registro da sessão pública, incluindo a lista de empresas concorrentes, além das respectivas propostas de preço, estão devidamente transcritos em Ata assinada pelos presentes e publicada nos sites [ibioagbdoce.org.br](http://ibioagbdoce.org.br), [cbhdoce.org.br](http://cbhdoce.org.br) e [cbhpiranga.org.br](http://cbhpiranga.org.br).

Conforme previsto no item 7.10.1 do referido Ato Convocatório, “*Caso a proposta a ser apresentada pelo concorrente tenha valor inferior a 70% (setenta por cento) do valor estimado para a contratação, caberá ao concorrente, sob pena de preclusão, juntar dentro do envelope de Proposta de Preços a comprovação da viabilidade de sua proposta, observadas as despesas previstas no Item 7.16, demonstrando a composição dos preços, custos e insumos, de forma clara e inequívoca, inclusive com despesas de viagem, transporte, manutenção de veículos e equipamentos, documentação fiscal de seus fornecedores, contratos de trabalho de seus funcionários e de prestadores de serviço, se for o caso, sob pena de desclassificação da proposta, mantendo-se a sua inexecutabilidade*”.

Nesse sentido, tem-se que quando da Sessão Pública Complementar do Ato Convocatório nº 04/2017, realizada no dia 24 de agosto de 2017 (quinta-feira), a empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA apresentou Proposta de Preço, para o Lote 01, no valor de R\$ 1.176.691,50 (um milhão cento e setenta e seis mil, seiscentos e noventa e um reais e cinquenta centavos), tendo sido tal quantia considerada inexecutável, posto que inferior a 70% do valor estimado da contratação.

Desta forma, em cumprimento ao item 7.10.1, já mencionado acima, a concorrente encaminhou envelope contendo a Proposta de Preço e as comprovações de viabilidade da referida Proposta Financeira, estando o envelope devidamente identificado e lacrado.

Após a abertura deste envelope pela CGLC, constatou-se que estava presente o documento “Termo de Proposta Financeira – Lote 01”, bem como documentação visando à comprovação da executabilidade de sua Proposta Financeira, totalizando 130 páginas.

Tendo em vista a extensão da documentação apresentada pela concorrente e a necessidade de uma análise minuciosa e detalhada pela CGLC, a sessão de julgamento foi suspensa.

## **2 DA ANÁLISE DA ADMISSIBILIDADE**

### **2.1 Pressupostos Extrínsecos**

Quanto aos pressupostos extrínsecos, conclui-se que a COMPROVAÇÃO DE VIABILIDADE apresentada pela empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA é **tempestiva**, vez que foi juntada no envelope de Proposta de Preço – Lote 01, em cumprimento ao item 7.10.1 do Ato Convocatório.

## 2.2 Pressupostos Intrínsecos

Verifica-se, quanto aos pressupostos intrínsecos referentes ao cabimento, relativos à **legitimidade e interesse da concorrente** no manejo da COMPROVAÇÃO DE VIABILIDADE, que foram cumpridos tais requisitos, justamente por figurar a empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA como licitante no Ato Convocatório nº 04/2017, **sendo as referidas comprovações RECEBIDAS pela CGLC**.

## 3 DO MÉRITO

Registra-se que o escopo, extensão e abrangência da análise realizada pela CGLC, relativa às informações prestadas pela licitante, objetivaram apenas a verificação de conformidade e estrutura dos gastos, com foco na identificação de lacunas e omissões que possam comprometer a viabilidade da proposta apresentada e, por consequência, a execução do objeto licitado.

Preliminarmente, informa-se que foram apresentadas informações detalhadas sobre a formação do BDI, gastos com mão-de-obra, encargos sociais e trabalhistas, tributos incidentes sobre a prestação de serviço, gastos com locação de veículos e combustível, gastos com hospedagem, alimentação, aquisição de equipamentos, dentre outras comprovações.

Desta forma, seguem abaixo as análises acerca de toda a documentação apresentada para a Comprovação de Viabilidade da Proposta de Preço – Lote 01 da empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA.

### 3.1 Do Termo de Proposta Financeira

De início, a empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA apresenta o “Termo de Proposta Financeira – Lote 01”, devidamente preenchido, conforme modelo constante do Anexo IV-A do Ato Convocatório nº 04/2017.

A proposta apresentada pela CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA perfaz o valor total de R\$ 1.176.691,50 (um milhão cento e setenta e seis mil, seiscentos e noventa e um reais e cinquenta centavos), conforme segue, a qual compreende:

Produto	Quantitativo Previsto (und.)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total	
			(R\$)	Desembolso (%)
Produto 1 - Plano de Trabalho	1	58.834,57	58.834,57	5%
Produto 2 - Validação das microbacias de atuação	8	7.354,32	58.834,57	5%
Produto 3 - Plano de Mobilização Social e Educação Ambiental	8	22.062,97	176.503,72	15%
Produto 4.1 - Diagnóstico Ambiental do Imóvel Rural	960	245,14	235.338,30	20%
Produto 4.2 - Diagnósticos Ambientais Compilados	8	7.354,32	58.834,57	5%
Produto 5 - Cadastro Ambiental Rural (CAR) do imóvel rural	384	153,22	58.834,57	5%
Produto 6.1 - Projeto de Adequação Ambiental do Imóvel Rural	960	245,14	235.338,30	20%
Produto 6.2 - Projetos Ambientais Compilados	8	7.354,32	58.834,57	5%
Produto 7 - Termos de Referência Temáticos para Execução de Projetos, Capacitação Técnica e Análise Inicial dos Parâmetros de Monitoramento	8	14.708,64	117.669,15	10%
Produto 8 - Termo de Referência para Monitoramento	8	14.708,64	117.669,15	10%
<b>TOTAL</b>			<b>1.176.691,50</b>	<b>100%</b>

**Valor Total da Proposta Lote 1:**

<b>Valor total da proposta Lote 1</b>	<b>1.176.691,50</b>
---------------------------------------	---------------------

Cumpra informar que para a determinação do preço, a empresa utilizou-se da metodologia de Bonificação ou Benefícios e Despesas Indiretas – BDI, que consiste na aplicação de percentual calculado que, multiplicado pelos gastos considerados diretos, infere o valor mínimo para estipulação do preço de seus serviços.

Destarte, a proponente passou a apresentar os dados necessários a composição do BDI, bem como a sua aplicação aos gastos diretos necessários à consecução dos projetos.

### 3.2 Mão de Obra Profissional

consominas engenharia		GERENCIAMENTO DE CONTRATOS				Identificação: PO
PLANILHA LEVANTAMENTO DE CUSTOS - LICITAÇÃO IBIO ATO 04/2017 LOTE 01						Revisão: 03
						Data: 19/06/2017
						Página: 1/2
HORAS DA EQUIPE CONSOMINAS						
Profissional	Unidade	Número de horas	Valor hora	Total		
1	Coordenador Geral	Hora	1232	70,00	R\$ 86.240,00	
2	Especialista Saneamento	Hora	768	99,55	R\$ 76.454,40	
3	Profissional saneamento 01	Hora	688	34,72	R\$ 23.887,36	
4	Profissional saneamento 02	Hora	240	34,72	R\$ 8.332,80	
5	Especialista Solo / Recursos Hídricos	Hora	960	55,00	R\$ 52.800,00	
6	Profissional solo 01	Hora	608	34,72	R\$ 21.109,76	
7	Profissional solo 02	Hora	240	34,72	R\$ 8.332,80	
8	Especialista Florestal	Hora	960	60,00	R\$ 57.600,00	
9	Profissional Florestal 01	Hora	608	34,72	R\$ 21.109,76	
10	Profissional Florestal 02	Hora	240	34,72	R\$ 8.332,80	
11	Especialista Mobilização Local	Dia	109	150,00	R\$ 16.350,00	
12	Especialista Mobilização Social	Hora	1232	49,62	R\$ 61.131,84	
13	Profissional Mobilização 01	Hora	828	29,31	R\$ 24.268,68	
14	Profissional Mobilização 02	Hora	200	29,31	R\$ 5.862,00	
15	Especialista Geoprocessamento	Hora	1000	55,00	R\$ 55.000,00	
16	Profissional Geo 01	Hora	608	34,72	R\$ 21.109,76	
17	Profissional Geo 02	Hora	240	34,72	R\$ 8.332,80	
19	Equipe 01 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
20	Equipe 01 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
21	Equipe 01 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
22	Equipe 02 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
23	Equipe 02 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
24	Equipe 02 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
25	Equipe 03 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
26	Equipe 03 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
27	Equipe 03 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
28	Equipe 04 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
29	Equipe 04 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
30	Equipe 04 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
31	Equipe 05 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
32	Equipe 05 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
	Equipe 05 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
	Equipe 06 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
	Equipe 06 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
36	Equipe 06 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
37	Equipe 07 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
38	Equipe 07 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
39	Equipe 07 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
40	Equipe 08 - Téc. Campo 01	Hora	432	27,63	R\$ 11.936,16	
41	Equipe 08 - Téc. Campo 02	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
42	Equipe 08 - Téc. Campo 03	Hora	352	27,63	R\$ 9.725,76	
43	Orçamentista 01	Hora	160	30,51	R\$ 4.881,60	
44	Orçamentista 02	Hora	80	30,51	R\$ 2.440,80	
<b>Sub-total 1:</b>					<b>R\$ 814.678,60</b>	
<b>BDI:</b>				<b>1,00</b>	<b>R\$ 814.678,60</b>	

Quanto à equipe de trabalho, verifica-se que a quantidade de Equipes e Profissionais escalados pela empresa para realização do serviço é compatível com as disposições do Ato Convocatório, mais precisamente com as atividades e especificações previstas no Termo de Referência – Anexo I.

Conforme quadro apresentado acima, a proponente estima um gasto total de R\$ 814.678,60 (oitocentos e quatorze mil, seiscentos e setenta e oito reais e sessenta centavos) com mão de obra.

Neste valor estão inclusos os gastos com salários e encargos, já adicionado o percentual correspondente a BDI.

Foi estimada pela empresa a necessidade de 43 profissionais em 14 funções distintas para a conclusão do trabalho, conforme quadro demonstrativo abaixo:



<b>CODIGO</b>	<b>PROFISSIONAL</b>	<b>QTD</b>
1	Coordenador Geral	1
2	Especialista Saneamento	1
3	Profissional saneamento	2
4	Especialista Solo/Recursos Hídricos	1
5	Profissional Solo	2
6	Especialista Florestal	1
7	Profissional Florestal	2
8	Especialista Mobilização Local	1
9	Especialista Mobilização Social	1
10	Profissional Mobilização	2
11	Especialista Geoprocessamento	1
12	Profissional Geoprocessamento	2
13	Técnico de Campo	24
14	Orçamentista	2
<b>TOTAL</b>		<b>43</b>

Constata-se, pela documentação apresentada, que a empresa disporá de 08 (oito) Equipes contendo 03 (três) Técnicos de Campo em cada equipe.

Avaliando os valores previstos para remuneração dos profissionais (salário mensal), verifica-se que estes estão em conformidade com o piso salarial mínimo da categoria. A comprovação se dá por meio da análise da Convenção Coletiva de Trabalho 2016/2017, apresentada pela empresa.

A existência e a veracidade de tal documento foram conferidas pela CGLC no site do Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais - SENGE/MG, conforme link abaixo:

[http://www.sengemg.com.br/downloads/acordos\\_convencoes/consultoria/CCT\\_Consultoria\\_2016-2017.pdf](http://www.sengemg.com.br/downloads/acordos_convencoes/consultoria/CCT_Consultoria_2016-2017.pdf)

Cabe destacar que a empresa apresentou, para os profissionais, além da remuneração e encargos sociais, os gastos com alimentação, plano de saúde, segurança do trabalho e seguros, sendo todos estes fundamentados em contratos e orçamentos apresentados pela empresa nos anexos de sua Comprovação de Viabilidade.

A Tabela a seguir, a título de exemplificação, trata das despesas com o profissional Coordenador Geral:

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - MÃO DE OBRA

FUNÇÃO: Coordenador		Qtde	Custo Unitário	Custo (R\$)
A) SALÁRIO MENSAL		1,00	7.978,00	7.978,00
B) ENCARGOS SOCIAIS (RPA: 20%)		1,00	1.595,60	1.595,60
C) DIVERSOS		1,00	-	0,00
C1	<b>ALIMENTAÇÃO</b>			
	Almoço	-	19,20	0,00
C2	<b>DESPESAS ADMISSIONAIS</b>			
	Exame Admissional	-	28,04	-
	Exame Periódico	-	28,04	-
	Exame Demissional	-	28,04	-
C3	<b>ASSISTÊNCIA MÉDICA</b>			
	Plano de Saúde	-	41,86	-
	Seguro de Vida	-	3,97	-
D) TOTAL DE CUSTOS DE MÃO DE OBRA SEM BDI (A+B+C)				9.573,60
E) BDI			28,69%	2.746,67
F) TOTAL DE CUSTOS DE MÃO DE OBRA COM BDI (D+E)				12.320,27
G) NÚMERO DE HORAS TRABALHADAS NO MÊS				176,00
<b>CÁLCULO DO CUSTO DO HOMEM</b>				
CUSTO DO HOMEM HORA SEM BDI E SEM IMPOSTOS				<b>54,40</b>
CUSTO DO HOMEM HORA COM BDI E COM IMPOSTOS				<b>70,00</b>

A seguir, é apresentada a análise feita pela CGLC referente aos itens apresentados pela empresa na Composição de Preços Unitários – Mão de Obra:

**ANÁLISE DA CGLC**

<p><b>Alimentação (Almoço/Jantar)</b></p>	<p>De acordo com a Convenção Coletiva 2016/2017, apresentada na Comprovação de Viabilidade, o Auxílio Refeição/Vale Alimentação tem o valor mínimo de R\$ 24,00 (vinte e quatro reais) cada um, podendo a empresa proceder o desconto de, no máximo, 20% do valor do benefício. Portanto, comprovado o valor apresentado.</p> <p>A empresa encaminhou ainda a Instrução de Trabalho – IT 18, documento interno que normatiza e estabelece o valor de R\$ 25,00 (vinte e cinco reais) para Almoço e Jantar, e R\$ 10,00 (dez reais) para</p>
---	---

	Lanche.
<b>Despesas Admissionais (Exame Admissional/Exame Periódico/Exame Demissional)</b>	A CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA. apresentou, na Comprovação de Viabilidade, Contrato de Prestação de Serviços que possui com a empresa SOMER – Serviços Ocupacionais em Medicina Empresarial Resende Ltda., restando, desta maneira, devidamente comprovados os valores apresentados.
<b>Assistência Médica (Plano de Saúde/Seguro de Vida)</b>	De acordo com a Convenção Coletiva 2016/2017, as empresas arcarão com pelo menos 30% do custeio do plano de saúde do titular. São apresentados contratos na Comprovação de Viabilidade. Portanto, comprovado o valor apresentado.  Já quanto ao Seguro de Vida, a Convenção mencionada estabelece que as empresas poderão realizar descontos de 50% pelo seu fornecimento, desde que autorizado e com a ciência do empregado. São apresentados contratos na Comprovação de Viabilidade.

Os demais custos apresentados pela empresa no documento “*Composição de Preços Unitários – Mão de Obra*”, supra colacionado, e não mencionados na tabela “*análise da CGLC*”, também acima exposta, já foram objeto de análises nos itens anteriores, restando devidamente comprovados, apresentando preços e quantidades condizentes ao objeto do contrato e aos valores médios praticados pelo mercado.

### 3.3 Serviços Terceirizados

Quanto ao Coffee Break para reuniões e encontros a serem realizados pela empresa vencedora, conforme determinações do TDR – Ato Convocatório nº04/2017, a concorrente CONSOMINAS apresentou orçamentos da empresa Delícias da Serra, conforme se verifica na Comprovação de Viabilidade.

Já para comprovação de pesquisa de mercado referente a Camisas, Folders e Cartilhas, foram apresentados orçamentos das empresas Vistual (Camiseta de Malha) e Colibri Gráfica e Editora (Folders e Cartilhas), conforme se verifica na Comprovação de Viabilidade.

Referidas despesas com serviços terceirizados podem ser verificados na tabela abaixo:



SERVIÇOS TERCEIRIZADOS					
Profissional/Empresa	finalidade	Quantidade	Valor do mês	Total	
Reuniões nos municípios	Cofee Break (p/100 pessoas)	40	335,00	R\$ 13.400,00	Orçamento Delícias da Serra
Encontro com os representantes dos imóveis	Cofee Break (p/ 1050,00)	16,00	3.517,50	R\$ 56.280,00	Orçamento Delícias da Serra
Camisas referentes ao Projeto	Mobilização / Educação Ambiental	600	17,00	R\$ 10.200,00	Orçamento Visual
Folder	Mobilização / Educação Ambiental	2000	0,40	R\$ 800,00	Orçamento Gráfica Colibri
Cartilha	Mobilização / Educação Ambiental	250	8,00	R\$ 2.000,00	Orçamento Gráfica Colibri
Sub-total 2:				R\$ 82.680,00	
BDI:			1,2869	R\$ 106.400,89	Planilha BDI

### 3.4 Deslocamentos – Carro Frota Própria

Para deslocamento das Equipes Técnicas, foi estabelecida uma quantidade de viagens (04 entre Belo Horizonte/Governador Valadares – e 13 entre Belo Horizonte/Municípios) a serem realizadas com os veículos de propriedade da empresa CONSOMINAS.

Foram apresentadas, na Comprovação de Viabilidade, 03 (três) Notas Fiscais referentes à aquisição de 03 (três) veículos, que são de propriedade da empresa.

DESLOCAMENTOS - CARROS FROTA PRÓPRIA						
Trecho / Trajeto	Profissional	Viagens (ida e volta)	Distância (Km)	Km/L do carro	Preço gasolina	Total
Belo Horizonte / Governador Valadares	Equipe Técnica	4	350	8	3,8	R\$ 665,00
Belo Horizonte / Municípios	Equipe Técnica	13	1150	8	3,8	R\$ 7.101,25
Desgaste Veículo					0,4	R\$ 7.380,00

Além disto, a empresa menciona gastos com combustível, estimando o valor de R\$ 3,80 (três reais e oitenta centavos) por litro.

Apesar de não ter comprovado o referido valor com pesquisa mercadológica, tem-se que tal custo é compatível com a realidade de mercado, conforme se constata de consulta simples a site especializado, realizado pela CGLC, conforme segue:

Posto	Endereço	Gasolina	Alcool	Diesel
Posto Wap Ltda	Avenida Dom Pedro II, 4091 Belo Horizonte - MG	3.295 há 24 dias	2.499 desatualizado	2.599 desatualizado
Posto Damasco Ltda - Me	Avenida Pedro II, 1125 Belo Horizonte - MG	3.297 há 7 dias	2.497 há 7 dias	--
Posto Bom Bom	Avenida do Contorno, 2694 Belo Horizonte - MG	3.299 há 7 dias	2.399 há 7 dias	2.599 desatualizado
Posto do Papai Ltda	Rua Flavio dos Santos, 459 Belo Horizonte - MG	3.299 há 14 dias	2.399 há 14 dias	3.159 desatualizado

<http://www.precodoscombustiveis.com.br/postos/cidade/2308/mg/belo-horizonte>. Acesso em 28/08/2017 (segunda-feira)

Desta maneira, os valores referentes aos deslocamentos das equipes encontram-se devidamente embasadas com a correspondente composição de preços, bem como a comprovação da compatibilidade dos valores apresentados com os valores de mercado.

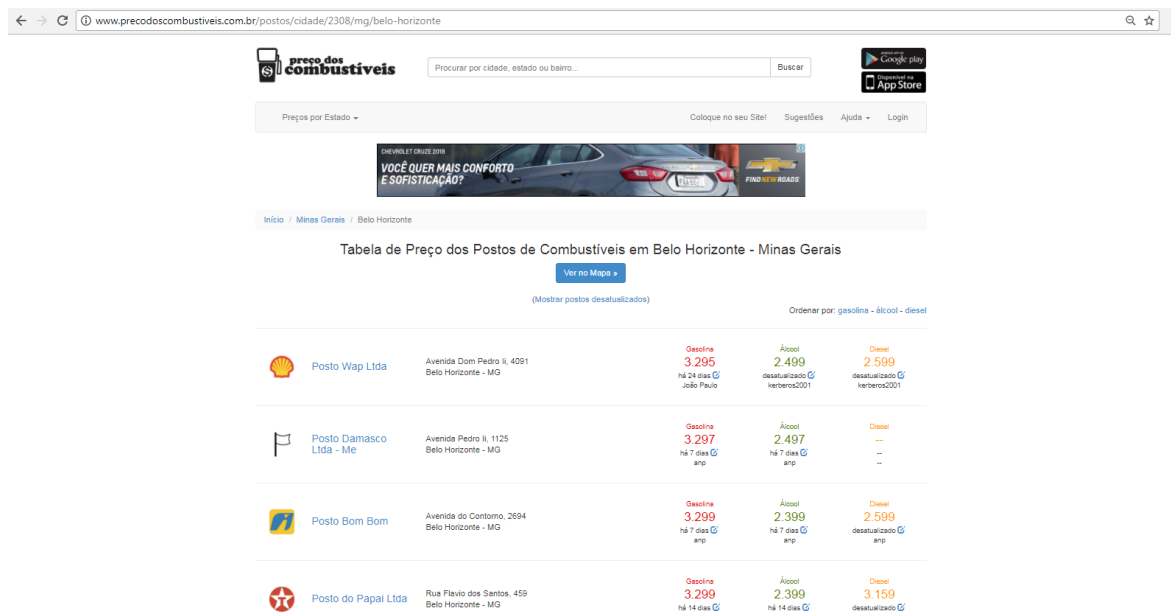
### 3.5 Deslocamentos - Carro

Quanto aos deslocamentos das equipes dimensionadas para a realização dos trabalhos em campo, verifica-se que para cada uma das equipes são previstas 40 (quarenta) viagens, e gasto de R\$ 14.820,00 (quatorze mil oitocentos e vinte reais) com combustível, conforme se verifica no quadro abaixo:

DESLOCAMENTOS - CARRO							
Trecho / Trajeto	Profissional	Viagens (ida e volta)	Distância (Km)	Km/L do carro	Preço gasolina	Total	
EQUIPE 01 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 2 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 3 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 4 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 5 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 6 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 7 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.520,00	40 dias de campo, 100km/dia
EQUIPE 8 - Belo Horizonte / Diagnósticos	3 Técnicos de campo	40	100	8	R\$ 3,80	R\$ 1.900,00	40 dias de campo, 100km/dia
Sub-total 8:						R\$ 14.820,00	
BDI:						1.269	R\$ 19.071,86

A empresa menciona gastos com combustível, estimando o valor de R\$ 3,80 (três reais e oitenta centavos) por litro.

Apesar de não ter comprovado o referido valor com pesquisa mercadológica, tem-se que tal custo é compatível com a realidade de mercado, conforme se constata de consulta simples a site especializado, realizado pela CGLC, conforme segue:



Posto	Endereço	Gasolina	Alcool	Diesel
Posto Wap Ltda	Avenida Dom Pedro II, 4091 Belo Horizonte - MG	3,295 há 24 dias Jolo Paulo	2,499 desatualizado reperno001	2,599 desatualizado reperno001
Posto Damasco Ltda - Me	Avenida Pedro II, 1125 Belo Horizonte - MG	3,297 há 7 dias anp	2,497 há 7 dias anp	-- --
Posto Bom Bom	Avenida do Contorno, 2894 Belo Horizonte - MG	3,299 há 7 dias anp	2,399 há 7 dias anp	2,599 desatualizado anp
Posto do Papai Ltda	Rua Flavio dos Santos, 459 Belo Horizonte - MG	3,299 há 14 dias anp	2,399 há 14 dias anp	3,159 desatualizado anp

<http://www.precodoscombustiveis.com.br/postos/cidade/2308/mg/belo-horizonte>. Acesso em 28/08/2017 (segunda-feira)

Além disto, foi apresentada cotação de mercado realizada com algumas empresas locadoras de veículos, dentre elas a Pontual Rent Car, cujo custo de locação mensal sairia no valor de R\$ 1.500,00 (mil e quinhentos reais) por veículo, sendo que o quantitativo apresentado é de 16 (dezesesseis) meses.

Portanto, a proponente estima um custo total de locação de veículos terrestres no valor de R\$ 24.000,00 (vinte e quatro mil reais), não incluso o gasto com combustível, que já foi mencionado acima.

Desta maneira, os valores referentes aos deslocamentos das equipes encontram-se devidamente embasadas com a correspondente composição de preços, bem como a comprovação da compatibilidade dos valores apresentados com os valores de mercado.

### 3.6 Hospedagens

HOSPEDAGEM					
Local	Profissional	Preço Diárias	Nº diárias	Total	
Municípios da Microbacia	Equipe BH	R\$ 55,83	770	R\$ 42.989,10	Mapa de Cotação Hotéis da região
Sub-total 6:				R\$ 42.989,10	

Relativamente às hospedagens dos componentes das equipes da empresa, a mesma apresentou cotação de mercado, realizada via telefone, com diversos hotéis de cidades da bacia do rio Doce, visando o estabelecimento de uma média de valor, conforme segue:

TRECHO:					COTAÇÃO REALIZADA EM 05/05/2017		
CIDADE	HOTEL	CONTATO	TELEFONE	DISTÂNCIA ATÉ A PRÓXIMA CIDADE (km)	INDIVIDUAL	DUPLO	TRIPLO
1 PONTE NOVA	HOTEL MILENIO	Márcia	(31)3817-1458	0	R\$ 60,00	R\$ 110,00	R\$ 150,00
2 RIO CASCA*	HOTEL JACARANDÁ	D. Geralda	(31)3871-1228	49,4	R\$ 48,00	R\$ 100,00	R\$ 155,00
4 VARGEM LINDA*	HOTEL VARGEM LINDA	Fernando	(31)3856-4040	49,7	R\$ 50,00	R\$ 70,00	
5 JOÃO MONLEVADE*	HOTEL RECANTO	Luciane	(31)3852-5146	30,5	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 180,00
6 NOVA ERA	POUSADA SÃO JOSÉ	Lúcio	(31)3861-1115	13,6	R\$ 55,00	R\$ 80,00	R\$ 95,00
7 ANTONIO DIAS	HOTEL VERANEIO	João	(31)4116-1920	36,6	R\$ 45,00	R\$ 85,00	R\$ 110,00
8 TIMOTEO	HOTEL ALAMEDA	Marta	(31)3848-3496	43,9	R\$ 45,00	R\$ 90,00	
9 CORONEL FABRICIANO	HOTEL LUMIAR	Joelma	(31)3842-1414	10,5	R\$ 55,00	R\$ 100,00	R\$ 130,00
10 IPATINGA	HOTEL CASTANHEIRA	Rafael	(31)3823-1138	14,5	R\$ 60,00	R\$ 100,00	R\$ 130,00
11 NAQUE*	HOTEL ENCANTADO	Rosimeire	(33)3298-7718	40,1	R\$ 45,00	R\$ 85,00	R\$ 150,00
12 GOVERNADOR VALADARES	HOTEL DA ILHA	Fabiano	(33)3275-2071	65,8	R\$ 45,00	R\$ 70,00	R\$ 100,00
13 TUMIRITINGA				65,6			
15 CONSELHEIRO PENA	HOTEL DELMUS	Fabricia	(33)3261-1236	70,5	R\$ 52,00	R\$ 85,00	R\$ 115,00
14 GALILÉIA	HOTEL DO JÚLIO	Júlio	(33)3244-1238	24,5	R\$ 40,00	R\$ 75,00	R\$ 105,00
16 RESPLENDOR	HOTEL BRASÍLIA	Sheila	(33)3263-1032	55,3	R\$ 45,00	R\$ 80,00	R\$ 120,00
17 AIMORÉS	VILLARES HOTEL	Sueli	(33)3267-2897	32,9	R\$ 55,00	R\$ 90,00	R\$ 150,00
18 BAIXO GUANDU	HOTEL BARBOSA	Vanderleia	(27)3732-4961	7,2	R\$ 85,00	R\$ 155,00	R\$ 210,00
19 COLATINA	HOTEL SÃO MIGUEL	Marcelo	(27)3723-2750	47,8	R\$ 65,00	R\$ 100,00	R\$ 150,00
20 LINHARES	PRATTI HOTÉIS	Renata	(27)2103-4200	72,6	R\$ 95,00	R\$ 120,00	R\$ 150,00
731 km total					R\$ 65,83	R\$ 95,28	R\$ 137,50
					média diária (hospedagem)		

A listagem apresenta nome do hotel, contato do responsável, telefone e preços dos quartos individual, duplo e triplo.

A empresa considerou, em sua composição de preços, apresentada acima, 770 (setecentos e setenta) diárias de hospedagem durante a execução do projeto, não sendo apresentado o detalhamento do cálculo. No entanto, o quantitativo de diárias proposto pela empresa se mostra compatível com o prazo de execução do objeto a ser contratado, que é de 210 (duzentos e dez) dias.

A empresa CONSOMINAS ENGENHARIA LTDA apresenta o valor total referente às hospedagens das equipes, que perfazem R\$ 42.989,10 (quarenta e dois mil, novecentos e oitenta e nove reais e dez centavos).

Inferindo que são 08 equipes com 03 componentes e diárias individuais, calcula-se que as 770 diárias são suficientes para 32 dias de hospedagem.

Desta maneira, os valores referentes à hospedagem das equipes da empresa encontram-se embasadas com a correspondente composição de preços, bem como a comprovação da compatibilidade dos valores apresentados com os valores de mercado, que foi também constatado mediante pesquisa realizada pela CGLC, conforme segue:

## Hospedagens – Pesquisa complementar realizada pela CGLC

### a) Quartos Individuais

**Booking.com** R\$ Minhas listas Guias de viagem Cadastre sua propriedade Cadastre-se Login

Página Principal → Brasil → Minas Gerais → Nova Era → Resultados de busca Nova Era, 1 adulto, 1 Diária (30 de jun. - 1 de jul.) Alterar datas

**1. Pesquise**  
Destino/nome da acomodação: Nova Era  
Você vai viajar a trabalho? Sim Não  
Data de entrada: sexta-feira, 30 de junho de ...  
Data de saída: sábado, 1 de julho de 2017  
Estadia de 1 diária  
Adultos: 1 Crianças: 0 Quartos: 1  
**Pesquisar**

**Nova Era: 1 acomodação corresponde aos seus filtros - incluindo 10 ofertas espertas!**

Principais escolhas para viajantes de negócios Preço mais baixo primeiro Nota de avaliação e preço Estrelas  
Distância do centro da cidade Avaliação dos hóspedes

**Gira Sol Palace Hotel** Nova Era **Novo!**  
Café da manhã incluído  
WiFi  
Quarto Individual **Só mais 1 quarto!**  
**R\$ 45**  
Café da manhã incluído  
**Veja nossos últimos quartos disponíveis >**

Outras 39 opções Encontre ofertas incríveis nas proximidades!

**Hotel Colonial Aquarius ★★★** Bom 7,5

Diária de Hotel em Nova Era/MG – Quarto Individual – R\$45,00

**Booking.com** R\$ Minhas listas Guias de viagem Cadastre sua propriedade Cadastre-se Login

Página Principal → Brasil → Espírito Santo → Colatina → Resultados de busca Colatina, 1 adulto, 1 Diária (30 de jun. - 1 de jul.) Alterar datas

**1. Pesquise**  
Destino/nome da acomodação: Colatina  
Você vai viajar a trabalho? Sim Não  
Data de entrada: sexta-feira, 30 de junho de ...  
Data de saída: sábado, 1 de julho de 2017  
Estadia de 1 diária  
Adultos: 1 Crianças: 0 Quartos: 1  
**Pesquisar**

**Colatina: 1 acomodação corresponde aos seus filtros - incluindo 10 ofertas espertas!**

Principais escolhas para viajantes de negócios Preço mais baixo primeiro Nota de avaliação e preço Estrelas  
Distância do centro da cidade Avaliação dos hóspedes

**Colatina Plaza Hotel ★★** Colatina **Novo!**  
Café da manhã incluído  
Reserva para hoje à noite? Não precisa de cartão de crédito!  
Muita procura! Reservado uma vez nas últimas 24 horas  
WiFi  
Quarto Individual **Muita procura - só mais 5 quartos disponíveis!**  
Sem riscos: cancele depois, então garante este ótimo preço hoje.  
**R\$ 60**  
Café da manhã incluído  
Cancelamento GRÁTIS  
Não requer pré-pagamento  
**Veja nossos últimos quartos disponíveis >**

Outras 26 opções Encontre ofertas incríveis nas proximidades!

Diária de Hotel em Colatina/ES – Quarto Individual – R\$60,00

### b) Quartos Duplos

**Booking.com** R\$ Minhas listas Guias de viagem Cadastre sua propriedade Cadastre-se Login

Página Principal → Brasil → Minas Gerais → Nova Era → Resultados de busca Nova Era, 2 adultos, 1 Diária (30 de jun. - 1 de jul.) Alterar datas

**1. Pesquise**  
Destino/nome da acomodação: Nova Era  
Você vai viajar a trabalho? Sim Não  
Data de entrada: sexta-feira, 30 de junho de ...  
Data de saída: sábado, 1 de julho de 2017  
Estadia de 1 diária  
Adultos: 2 Crianças: 0 Quartos: 1  
**Pesquisar**

**Nova Era: 1 acomodação corresponde aos seus filtros - incluindo 8 ofertas espertas!**

Principais escolhas para viajantes de negócios Preço mais baixo primeiro Nota de avaliação e preço Estrelas  
Distância do centro da cidade Avaliação dos hóspedes

**Gira Sol Palace Hotel** Nova Era **Novo!**  
Café da manhã incluído  
WiFi  
Quarto Duplo **Só mais 3 quartos!**  
**R\$ 90**  
Café da manhã incluído  
**Veja nossos últimos quartos disponíveis >**

Outras 39 opções Encontre ofertas incríveis nas proximidades!

**Hotel Colonial Aquarius ★★★** Bom 7,5  
Café da manhã incluído  
João Monlevade (14 km do(a) Nova Era)  
59 avaliações

Diária de Hotel em Nova Era/MG – Quarto Duplo – R\$90,00



Diária de Hotel em Aimorés/MG – Quarto Duplo – R\$30,00

Diária de Hotel em Colatina/ES – Quarto Duplo – R\$100,00

c) Quartos Triplos

Diária de Hotel em Nova Era/MG – Quarto Triplo – R\$109,00

**1. Pesquise**  
Destino/nome da acomodação: Aimorés  
Você vai viajar a trabalho?  Sim  Não  
Data de entrada: sexta-feira, 30 de junho de ...  
Data de saída: sábado, 1 de julho de 2017  
Estadia de 1 diária  
Adultos: 3  
Crianças: 0  
Quartos: 1  
**Pesquisar**

**Aimorés: 6 acomodações correspondem aos seus filtros**

**Aimorés Palace Hotel**  
Baixo Guandu (1,1 km do(a) Aimorés)  
Reserva para hoje à noite? Não precisa de cartão de crédito!  
Reservado uma vez nas últimas 48 horas  
WiFi  
Recomendado para 3 adultos  
2 x Quarto Duplo  
Cancelamento GRATUITO - não requer pré-pagamento  
Sem risco: cancela depois, ainda garante este ótimo preço hoje.  
**Preço para 3 adultos para 1 diária: R\$ 90**

Diária de Hotel em Aimorés/MG – Quarto Triplo – R\$90,00

### 3.7 Refeições

A empresa apresenta o quadro abaixo com o detalhamento dos valores e quantitativo referente aos gastos com alimentação. Os valores apresentados pela CONSOMINAS se baseiam na Convenção Coletiva de Trabalho 2016/2017 e ainda na Instrução de Trabalho 18 da própria empresa, documentos estes apresentados na Comprovação de Viabilidade.

REFEIÇÕES				
Local	Profissional	Preço por refeição	Nº refeições	Total
Municípios da Microbacia	Equipe BH (Despesa e Viagem)	R\$ 60,00	810,5	R\$ 48.630,00
Municípios da Microbacia	Equipe Local	R\$ 19,20	656	R\$ 12.595,20
Sub-total 7:				R\$ 61.225,20

CCT + IT 18 Consominas -Despesas de Viagem item 3.20

Em razão do quantitativo não estar detalhado, não é possível a confirmação precisa do gasto total. No entanto, quando confrontados com os demais itens apresentados na proposta comercial, verifica-se a coerência do quantitativo em razão do número de funcionários e duração do trabalho.

### 3.8 Serviços Gráficos

Quanto aos serviços gráficos – Impressão do Produto 4.1, conforme determinações do TDR – Ato Convocatório nº04/2017, a concorrente CONSOMINAS apresentou Contrato com a empresa Copygreen Importação, Locação e Serviços Ltda., conforme se verifica na Comprovação de Viabilidade.

Desta maneira, os valores referentes a serviços gráficos encontram-se embasados na correspondente composição de preços, bem como a comprovação da compatibilidade do valor apresentado com base no mercado.

### 3.9 Despesas Gerais

Neste grupo estão previstas despesas com Seguros de Viagem, GPS, Smartphone, Aluguel de Veículos, ART's Secundárias, EPI e Plataforma virtual de ensino, que foram demonstradas conforme tabela abaixo, e acompanhada dos correspondentes orçamentos:

DESPESAS GERAIS				
Descrição do serviço	Preço unitário	Quantidade	Total	
seguro viagem	R\$ 137,29	35	R\$ 4.805,15	Orçamento Porto Seguro seguros
GPS	950	8	R\$ 7.600,00	Nota Fiscal Latitude Sul
Smartphone	423	8	R\$ 3.384,00	Nota Fiscal Vivo
Aluguel veículo	R\$ 1.500,00	16	R\$ 24.000,00	Mapa Cotação + Orçamento Pontual
Art's secundárias	R\$ 81,53	17	R\$ 1.386,01	Instrução de Serviços n°005 CREA
EPI	R\$ 264,00	47	R\$ 12.408,00	Mapa Cotação + Cotação Elite EPI's & Uniformes
plataforma virtual de ensino	R\$ 1.680,00	1	R\$ 1.680,00	Contrato Marlux
Sub-total 9:			R\$ 50.458,01	
BDI:			1,2859	R\$ 64.934,41

Relativamente aos gastos com seguro de viagem, a empresa CONSOMINAS anexou à comprovação de viabilidade o orçamento da empresa Porto Seguro.

Já em relação à GPS e Smartphones, a empresa não deixou claro se tais gastos são necessários para novas aquisições ou mero reembolso relativo ao desgaste pelo uso dos mesmos. Tal dúvida reside no fato da proponente apresentar notas fiscais de aquisição de anos anteriores, indicativo de que já possui os equipamentos, devendo, neste caso, acrescer à sua proposta apenas o custo decorrente do uso.

Em razão do objetivo desta análise ser exclusivamente avaliar a exequibilidade da proposta, o fato de a proponente já possuir tais equipamentos e imputar o custo total de aquisição destes ao projeto, não interfere em nossa avaliação.

Quanto à locação de veículos, conforme já citado anteriormente nesta Análise da CGLC, foi apresentada cotação de mercado realizada com algumas empresas do ramo, dentre elas a Pontual Rent Car, cujo custo de locação mensal sairia no valor de R\$ 1.500,00 (mil e quinhentos reais) por veículo, sendo o quantitativo definido de 16 (dezesesseis) meses. Nesse ponto, como a contratação tem prazo estimado em 07 (sete) meses, conclui-se que mais de um veículo será utilizado para visita a campo, levando-se em conta, ainda, que várias atividades serão, em função da natureza para elaboração dos projetos, realizadas dentro da sede da empresa.

Portanto, a proponente estima um custo total de locação de veículos terrestres no valor de R\$ 24.000,00 (vinte e quatro mil reais), não incluso o gasto com combustível, que já foi mencionado e computado acima.

A respeito das ART'S secundárias, a empresa apresenta na comprovação de viabilidade a Instrução de Serviços nº 0005 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia/CREA, que determina valores para registro de ART's.

Quanto à aquisição de EPIs para seus funcionários, a empresa realizou cotação de mercado, com 03 (três) empresas, sendo que foi apresentada a cotação realizada via telefone, além do orçamento da empresa Elite EPI.

Finalmente, sobre a Plataforma Virtual de Ensino, a empresa apresentou contrato com a empresa Marlux Mei.

Assim, a empresa apresenta orçamentos e valores condizentes para as despesas com Seguros de Viagem, GPS, Smartphone, Aluguel de Veículos, ART's Secundárias, EPI e Plataforma virtual de ensino, viáveis a serem realizados pelo valor ofertado em sua Proposta de Preços.

### 3.10 Detalhamento de Benefícios e Despesas Indiretas – BDI

A proponente apresentou o quadro abaixo demonstrando os percentuais de composição do BDI, destacando o percentual de lucratividade e gastos indiretos, sendo:

APRESENTAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DO BDI

Item	Descrição	Percentual
1.	<b>CUSTOS INDIRETOS</b>	
1.1.	Administração Central	6,55%
1.2.	Garantia	0,42%
1.3.	Riscos e Eventuais	2,05%
1.4.	Despesas Financeiras	1,20%
2.	<b>TRIBUTOS</b>	
2.1.	COFINS	3,00%
2.2.	PIS/ PASEP	0,65%
2.3.	ISS	2,50%
3.	<b>LUCRO</b>	
3.1.	Lucro Bruto	9,47%
BDI		28,69%

$$BDI = \frac{(1 + \text{Administração Central} + \text{Riscos} + \text{Garantia}) * (1 + \text{Despesas Financeiras}) * (1 + \text{Lucro})}{(1 - \text{Tributos})}$$

Obs.: O quadro atende ao prescrito no acórdão nº 325/2007 do TCU – Tribunal de Contas da União.

### 3.10.1 Custos Indiretos

Os custos indiretos são gastos necessários para a consecução do projeto, que não possuem ligação direta com o mesmo.

Dessa forma, cumpre a empresa a apresentação de percentuais de rateio de tais gastos. Para tanto, a proponente apresentou neste campo, a previsão de rateio dos gastos com administração central, garantias, riscos e despesas financeiras, totalizando 10,22%, em relação ao valor da Proposta de preço apresentada.

Em razão de tais informações dependerem única e exclusivamente da metodologia de gestão utilizada pela empresa, resta-nos somente verificar a sua previsão pela proponente.

### 3.10.2 Tributos

A proponente estimou o gasto de 6,15% com tributos incidentes sobre o preço global do projeto, discriminando em 3,00% para Contribuição Social para financiamento da Seguridade Social (COFINS), 65% para o Programa de Integração Social (PIS) e 2,5% para o Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza.

Considerando a legislação vigente, constata-se que as alíquotas dos tributos foram mensuradas adequadamente, conforme a legislação federal aplicável aos tributos do PIS e COFINS e a legislação municipal do município de Belo Horizonte aplicável ao ISS.

### 3.10.3 Lucratividade

Este elemento é definido pelo prestador de serviço, que ao analisar a composição de suas receitas e despesas, determina o percentual médio de ganho a ser auferido em cada trabalho.

Em razão da falta de padrões estabelecidos pelos órgãos fiscalizadores, resta a esta comissão apenas a observância da previsão deste item, não sendo salutar o julgamento do valor apresentado.

### 3.10.4 Cálculo do BDI

$$\text{Formula: BDI} = \frac{(1+(AC+R+S+G)) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-T)} - 1$$



Em que:

AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

R = taxa representativa dos riscos;

S = taxa representativa dos seguros;

G = taxa representativa de garantias;

DF = taxa representativa das despesas financeiras;

L = taxa representativa do lucro/remuneração; e

T = taxa representativa da incidência de tributos

$$BDI = \frac{(1+(6,55\%+2,05\%+0,42\%)) \times (1+1,2\%) \times (1+9,47\%)}{(1-6,15\%)} - 1 = 28,69\%$$

### 3.11 Encargos Sociais e Trabalhistas

Conforme a Tabela abaixo apresentada, a empresa estima o percentual de 74,78% de encargos trabalhistas e previdenciários sobre a remuneração bruta dos funcionários:

ENCARGOS SOCIAIS	
Discriminação	Percentuais (%)
<b>Grupo A</b>	
INSS	20,00
FGTS	8,00
SESI / SESC	1,50
SENAC	1,00
SEBRAE	0,60
INCRA	0,20
SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
SEGURO ACIDENTE TRABALHO	2,00
<b>Sub-total do Grupo A</b>	<b>35,80</b>
<b>Grupo B</b>	
FÉRIAS 1/12 + 1/3 FÉRIAS	11,11
13º SALÁRIO 1/12	8,33
<b>Sub-total do Grupo B</b>	<b>19,44</b>
<b>Grupo C</b>	
AVISO PRÉVIO INDENIZADO	8,33
DEPÓSITO PARA RESCISÃO	4,25
<b>Sub-total do Grupo C</b>	<b>12,58</b>
<b>Grupo D</b>	
INCID. CUMULATIVO A X B	6,96
<b>Sub-total do Grupo D</b>	<b>6,96</b>
<b>Total Geral ( A + B + C + D )</b>	<b>74,78%</b>

Analisando a composição deste índice, conclui-se que os percentuais apresentados em cada item estão em conformidade com o que reza a legislação trabalhista e previdenciária.

#### 4 DA DECISÃO

Por todo exposto, com fundamento no Ato Convocatório nº 04/2017, na Resolução ANA nº 552/2011, Resolução Conjunta SEMAD/IGAM nº 1.044/2009, e, subsidiariamente, na Lei Federal nº 8.666/93, e

**CONSIDERANDO** que o artigo 48, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93 – Lei de Licitações, determina quanto a possibilidade e o direito da Empresa licitante demonstrar a viabilidade de sua Proposta de Preço, através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado, sob pena de esta ser declarada Inexequível, conforme segue transcrito:

*Art. 48. Serão desclassificadas:*

*(...)*

*II - propostas com valor global superior ao limite estabelecido ou com preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter **demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, condições estas necessariamente especificadas no ato convocatório da licitação.*** (grifo nosso)

**CONSIDERANDO** que a CGLC procedeu conforme o entendimento exarado pelo Tribunal de Contas da União - TCU, no Acórdão nº 3001/2015, abaixo transcrito, dando à empresa a oportunidade de comprovar que seus preços são praticáveis e cumprem o exigido no Ato Convocatório e no supracitado artigo 48, II da Lei de Licitações:

*“Ressalte-se que, somente nos casos de manifesta inexecuibilidade de preços, na forma do inciso II do art. 48 da Lei de Licitações, poderá a Administração desclassificar propostas em razão do valor cotado. E, conforme jurisprudência do TCU, o licitante deve ter a chance de defender a sua proposta e **demonstrar que seus preços são praticáveis e que tem capacidade de bem executar os serviços, nos termos e condições exigidos no instrumento convocatório.** A esse respeito, a Súmula 262 desta Corte: O critério definido no art. 48, inciso II, § 1º, alíneas “a” e “b”, da Lei nº 8.666/93 conduz a uma presunção relativa de inexecuibilidade de preços, devendo a*

*Administração dar à licitante a oportunidade de demonstrar a exequibilidade da sua proposta.”*

*a) a inexecuibilidade dos preços deve ser demonstrada e comprovada nos autos do processo, nos termos do disposto no art. 48, inciso II, § 1º, alíneas “a” e “b”, da Lei 8.666/93 e na Súmula 262 do TCU, ou seja, deve ser dada oportunidade do licitante defender a respectiva proposta e demonstrar a sua capacidade de bem executar os serviços, **nos termos e condições exigidos pelo instrumento convocatório**, antes que ele tenha a sua proposta desclassificada”. (grifo nosso).*

**CONSIDERANDO** que a CGLC observou orientação exarada pelo Tribunal de Contas da União – TCU, no Acórdão 1092/2010, abaixo transcrito, sobre a inexistência de parâmetros rígidos para a apuração da inexecuibilidade dos preços em vista das especificidades de cada procedimento licitatório e que, por esta razão, **tal apuração deve sempre estar de acordo com as definições e exigências de cada licitação:**

*“Logo, a apuração da inexecuibilidade dos preços, com exceção da situação prevista nos §§ 1º e 2º do artigo 48 da Lei nº 8.666/93, acaba por ser feita caso a caso, diante das peculiaridades de cada procedimento licitatório.”*

Sendo que, para o caso em específico, a CGLC considerou as definições e exigências previstas no texto do Ato Convocatório nº 04/2017.

**CONSIDERANDO** que o Ato Convocatório prevê, em seu item 7.10.1 abaixo colacionado, a **necessidade de comprovação da viabilidade da proposta, de forma clara e inequívoca**, em caso da Proposta de Preço apresentada atingisse valor inferior a 70% do valor de referência, sob pena de desclassificação:

***7.10.1** Caso a proposta a ser apresentada pelo concorrente tenha valor inferior a 70% (setenta por cento) do valor estimado para a contratação, caberá ao concorrente, sob pena de preclusão, juntar dentro do envelope de Proposta de Preços a comprovação da viabilidade de sua proposta, observadas as despesas previstas no Item 7.16, demonstrando a composição dos preços, custos e insumos, de forma clara e inequívoca, inclusive com despesas de viagem, transporte, manutenção de veículos e equipamentos, documentação fiscal de seus fornecedores, contratos de trabalho de seus funcionários e de prestadores de serviço, se for o caso, sob pena de desclassificação da proposta, mantendo-se a sua inexecuibilidade”. (grifo nosso)*

**6.15** Deverão estar incluídos no preço todos os tributos diretos e indiretos, despesas com mão-de-obra, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas e seguros e quaisquer outras despesas necessárias à execução do objeto deste Ato Convocatório.

**CONSIDERANDO** o princípio da vinculação ao instrumento convocatório, previsto nos artigos 3º e 41, da Lei de Licitações – nº 8.666/93, conforme segue:

*Art. 3º - A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.*

*Art. 41 - A Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada.*

**CONSIDERANDO** que a decisão da CGLC está fundamentada na análise do conjunto de constatações feitas a partir da Comprovação de Viabilidade apresentada pela empresa, e considerando, especialmente, os documentos trazidos pela mesma para comprovação das despesas apresentadas;

A Presidente da Comissão Gestora de Licitações e Contratos **DECIDE**:

- 1) CONHECER DA COMPROVAÇÃO DE VIABILIDADE APRESENTADA, posto que tempestiva e presentes os pressupostos extrínsecos e intrínsecos;
- 2) No mérito, decidir pelo seu **PROVIMENTO**, posto que SUFICIENTES AS JUSTIFICATIVAS E OS DOCUMENTOS APRESENTADOS PELA EMPRESA PARA COMPROVAR QUE OS CUSTOS DOS INSUMOS, PESSOAL, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS SÃO COERENTES COM OS VALORES DE MERCADO, BEM COMO PARA COMPROVAR A VIABILIDADE DA PROPOSTA APRESENTADA, COM BASE NAS EXIGÊNCIAS E DISPOSIÇÕES DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 04/2017.

Governador Valadares, 31 de agosto de 2017.



Caroline Bacelar Cândido Bessa  
**Presidente da CGLC - Comissão Gestora de Licitação e Contratos**