

PROPOSTA COMERCIAL

Processo Licitatório nº 06/2019

Objeto: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos e orçamentos para construções, ampliações e/ou reformas de edificações em uso pelo Ministério Público de Minas Gerais.

1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

Razão Social: Eficácia Projetos e Consultoria LTDA		CNPJ:06.301.115/0001-00	
Endereço: Rua Dr. Jarbas Vidal Gomes		Nº: 30	Sala:410
Bairro: Cidade Nova	Cidade: Belo Horizonte		CEP: 31.170-070
Telefone: (31)3484-3443	Telefax:	E-mail: comercial@eficaciaprojetos.com.br	UF: MG
Banco: 104 Caixa Econômica Federal	Agência: 2161	Conta: 3355-0 Operação: 003	

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação.

2.2) PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: Conforme Apenso 2 e 5 do Termo de Referência (Anexo IV do Edital – Anexo II do Contrato).

Após a assinatura do contrato pela Contratada, a Contratante irá emitir a Ordem de Serviço geral do contrato.

De acordo com a demanda e planejamento da Contratante, a Contratada será acionada para iniciar os serviços de um determinado projeto/cidade. O início dar-se-á somente após a realização de reunião, agendada pela Contratante, conforme Apenso 2.

Serão emitidas Autorizações de Início para cada cidade, a critério da Contratante, cujos prazos de execução e refazimento serão aqueles relacionados no Apenso 5.

98811-22 64
FABIO

04/21

51

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten initials in blue ink.

R. Dr. Jarbas Vidal Gomes | 30 conj. 314 | Cidade Nova | Belo Horizonte. MG | (31) 3484.3443 | CEP 31.170-070

Poderá ser exigido o cumprimento simultâneo de projetos e serviços para mais de uma cidade, conforme necessidade e demanda da Contratante, devendo a Contratada cumprir rigorosamente os prazos estabelecidos no Apenso 5.

As entregas serão divididas em etapas preestabelecidas no Apenso 5, e apresentam conteúdo mínimo conforme determinado nos apensos técnicos (Apenso 2A a 2L).

As medições ocorrerão ao final de cada etapa de projeto, após o aceite de todas as disciplinas, e deverão ser em nota fiscal única para todas as especialidades contratadas. Em casos de entregas fora do prazo, todas as disciplinas serão penalizadas em função daquela que incidir em maior atraso, salvo em casos excepcionais, a critério da Contratante. Sendo assim, disciplinas cujas entregas ocorram em dia deverão aguardar pelo aceite daquelas em atraso para que seja realizada a respectiva medição, sem prejuízo do desenvolvimento das etapas posteriores.

2.3) PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO/REFAZIMENTO DOS SERVIÇOS: Conforme Apenso 2 e 5 do Termo de Referência.

2.4) GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL (art. 56 da Lei nº 8.666/93): Será exigida a prestação de garantia de acordo com o estabelecido na Cláusula Décima Terceira da minuta de contrato (Anexo I), equivalente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor contratado, correspondente, nesta data, ao valor de R\$ 80.825,37 (oitenta mil, oitocentos e vinte e cinco reais e trinta e sete centavos) devendo a empresa vencedora optar por uma das seguintes modalidades (marcar um "x"):

() Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, devendo estes terem sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

(X) Seguro-garantia;

() Fiança bancária.

3) O PREÇO E AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:

LOTE 1
ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)
OBJETO
ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS CÓDIGO SIAD 26476
OS SERVIÇOS DEVERÃO SER PRESTADOS EM CONFORMIDADE COM O ANEXO IV DO EDITAL OU ANEXO II DO CONTRATO

02/21
Handwritten signatures and initials in blue and red ink.


FAZEM PARTE DESTA PROPOSTA:

- Planilha detalhada de preços unitários e totais, dos itens e subitens cotados, e preço global, expressos em reais, de acordo com o modelo previsto no Apenso 14, não podendo conter alterações, acréscimos ou decréscimos em seus itens e subitens. Quando da precificação, por parte da Licitante, dos itens planilhados, deverá ser estabelecido, na alínea de Coordenação de projetos, o percentual relativo ao serviço, limitado ao máximo de 6%, que incidirá sobre todos os itens da planilha, exceto o próprio item de coordenação;
- Composição de custos para cada item e subitem da planilha detalhada, de acordo com o modelo previsto no Apenso 15;
- Composição do BDI - Benefício e Despesas Indiretas, de acordo com o modelo previsto no Apenso 16.

DECLARAMOS que conhecemos as condições locais para prestação dos serviços dos serviços.

MÁXIMO ADMITIDO	PREÇO TOTAL PROPOSTO	PREÇO TOTAL DEDUZIDO ICMS
R\$ 1.684.344,75 (um milhão, seiscentos e oitenta e quatro mil, trezentos e quarenta e quatro reais e setenta e cinco centavos)	R\$ 1.616.507,49 (um milhão, seiscentos e dezesseis mil, quinhentos e sete reais e quarenta e nove centavos)	R\$ 1.616.507,49 (um milhão, seiscentos e dezesseis mil, quinhentos e sete reais e quarenta e nove centavos)

Belo Horizonte, 12 de março de 2019


Fabrício Silva Lima
CPF 028.480.086-44
Sócio-Diretor

1.684.344,75

03/21

APENSO 14
ORÇAMENTO

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos, para construções, ampliações e reformas de edificações de uso do Ministério Público de Minas Gerais.					
EMPRESA:					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTITATIVO POR ITEM	PREÇO UNITÁRIO POR ITEM	SUBTOTAL POR ITEM
1	Compatibilização de projetos com área de até 10.000m2	m2	16.100,00	1,88	30.268,00
2	Estruturas				
2.1	Projeto executivo de estrutura de concreto	A1	501,00	921,26	461.551,26
2.2	Projeto executivo de estrutura metálica	A1	2,00	1.391,09	2.782,18
3	Instalações elétricas e afins				
3.1	Projeto executivo de instalações elétricas (baixa e média tensão)	A1	119,00	1.076,46	128.098,74
3.2	Projeto executivo de entrada de energia	A1	21,00	1.076,46	22.605,66
3.3	Projeto executivo de telecomunicações	A1	42,00	1.189,64	49.964,88
3.4	Projeto executivo de SPDA	A1	46,00	801,54	36.870,84
3.5	Projeto executivo de infraestrutura para sistema de segurança eletrônica	A1	45,00	597,89	26.905,05
3.6	Projeto executivo de infraestrutura para sistema detecção e alarme de incêndio	A1	32,00	597,89	19.132,48
4	Projeto executivo de instalações hidrossanitárias	A1	69,00	998,00	68.862,00
5	Projeto executivo de sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico	A1	74,00	890,08	65.865,92
6	Projeto executivo de refrigeração (ar-condicionado, ventilação e exaustão)	A1	52,00	1.064,18	55.337,36
7	Projeto executivo de impermeabilização	A1	48,00	1.033,48	49.607,04
8	Projeto executivo de drenagem pluvial e retaludamento	A1	6,00	794,92	4.769,52
9	Projeto executivo de terraplenagem				
9.1	Projeto executivo de terraplenagem - planta	A1	7,00	689,59	4.827,13
9.2	Projeto executivo de terraplenagem - seções	A1	18,00	354,06	6.373,08
10	Consultoria de engenheiro especialista	hh	204,00	168,96	34.467,84
11	Especificações técnicas				
11.1	Especificação técnica para projetos com área de 1001m2 a 2000m2	m2	1.300,00	1,45	1.885,00
11.2	Especificação técnica para projetos com área de 2001m2 a 4000m2	m2	6.000,00	1,24	7.440,00
11.3	Especificação técnica para projetos com área de 6001m2 a 8000m2	m2	7.200,00	0,83	5.976,00
12	Planilha orçamentária				
12.1	Planilha orçamentária para projetos com área até 1000m2	m2	345,00	3,35	1.155,75
12.2	Planilha orçamentária para projetos com área de 1001m2 a 2000m2	m2	7.100,00	2,91	20.661,00
12.3	Planilha orçamentária para projetos com área de 2001m2 a 4000m2	m2	20.500,00	2,53	51.865,00
12.4	Planilha orçamentária para projetos com área de 6001m2 a 8000m2	m2	21.600,00	1,65	35.640,00
12.5	Planilha orçamentária para projetos com área acima de 10000m2	m2	12.400,00	0,83	10.292,00

81

[Handwritten signature]


[Handwritten signature]

04/21

[Handwritten initials]

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTITATIVO POR ITEM	PREÇO UNITÁRIO POR ITEM	SUBTOTAL POR ITEM
13	Aprovações de projeto nos órgãos competentes				
13.1	Aprovação de projeto no Corpo de Bombeiros	un.	6,00	2.269,57	13.617,42
13.2	Aprovação de projeto na concessionária de energia	un.	5,00	2.269,57	11.347,85
14	Vistoria Técnica				
14.1	Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)	km	3.322,00	0,91	3.023,02
14.2	Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior	hh	133,00	84,49	11.237,17
14.3	Diária com pernoite	un.	22,00	155,27	3.415,94
14.4	Diária sem pernoite	un.	2,00	78,01	156,02
15	Visitas técnicas em obra				
15.1	Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)	km	5.764,00	0,91	5.245,24
15.2	Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior	hh	96,00	84,49	8.111,04
15.3	Diária com pernoite	un.	32,00	155,27	4.968,64
15.4	Diária sem pernoite	un.	3,00	78,01	234,03
15.5	Técnico de nível superior	hh	68,00	84,49	5.745,32
16	Plotagens da Emissão Final				
16.1	Plotagem preto e branca sulfite	A1	2.016,00	3,10	6.249,60
16.2	Plotagem colorida sulfite	A1	330,00	8,20	2.706,00
SUBTOTAL					1.279.261,02
17	Coordenação de projetos	%		6,00	76.755,66
VALOR TOTAL					1.356.016,68
BDI					260.490,80
VALOR TOTAL COM BDI					1.616.507,49

Belo Horizonte, 12 de março de 2019


 Fabrício Silva Lima
 CPF 028.480.086-44
 Sócio-Diretor

5

 05/21





APENSO 15

COMPOSIÇÃO DE CUSTO

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos, para construções, ampliações reformas de edificações de uso do Ministério Público de Minas Gerais.

EMPRESA: EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA

SERVIÇO: Compatibilização de projetos com área de até 10.000m2

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	UNIDADE: m²
h	0,0010	109,85	0,11	
h	0,0070	84,45	0,59	
h	0,0110	13,93	0,15	
%	1,2037	1,03	1,03	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$			1,88	

SERVIÇO: Projeto executivo de estrutura de concreto

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	UNIDADE: A1
h	1,00	109,85	109,85	
h	2,00	84,45	168,90	
h	10,00	13,93	139,30	
%	1,2037	503,21	503,21	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$			921,26	

06/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ITEM: 2.2	SERVIÇO: Projeto executivo de estrutura metálica				UNIDADE: A1
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro civil sênior	h	1,50	109,85	164,78
	Engenheiro civil junior	h	3,00	84,45	253,35
	Desenhista projetista	h	15,30	13,93	213,13
	Encargos sociais	%	1,2037	759,84	759,84
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.391,09
ITEM: 3.1	SERVIÇO: Projeto executivo de instalações elétricas (baixa e média tensão)				UNIDADE: A1
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro eletricitista sênior	h	1,25	109,85	137,31
	Engenheiro eletricitista junior	h	1,75	84,45	147,79
	Desenhista projetista	h	14,60	13,93	203,38
	Encargos sociais	%	1,2037	587,98	587,98
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.076,46
ITEM: 3.2	SERVIÇO: Projeto executivo de entrada de energia				UNIDADE: A1
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro eletricitista sênior	h	1,25	109,85	137,31
	Engenheiro eletricitista junior	h	1,75	84,45	147,79
	Desenhista projetista	h	14,60	13,93	203,38
	Encargos sociais	%	1,2037	587,98	587,98
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.076,46

[Handwritten signature]

09/21

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ITEM: 3.3	SERVIÇO: Projeto executivo de telecomunicações	UNIDADE: A1			
DESCRÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro eletricista sênior	h	1,50	109,85	164,78
	Engenheiro eletricista junior	h	2,00	84,45	168,90
	Desenhista projetista	h	14,80	13,93	206,16
	Encargos sociais	%	1,2037	649,80	649,80
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.189,64
ITEM: 3.4	SERVIÇO: Projeto executivo de SPDA	UNIDADE: A1			
DESCRÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro eletricista sênior	h	1,00	109,85	109,85
	Engenheiro eletricista junior	h	2,00	84,45	168,90
	Desenhista projetista	h	6,10	13,93	84,97
	Encargos sociais	%	1,2037	437,81	437,81
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					801,54
ITEM: 3.5	SERVIÇO: Projeto executivo de infraestrutura para sistema de segurança eletrônica	UNIDADE: A1			
DESCRÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro eletricista sênior	h	0,75	109,85	82,39
	Engenheiro eletricista junior	h	1,00	84,45	84,45
	Desenhista projetista	h	7,50	13,93	104,48
	Encargos sociais	%	1,2037	326,58	326,58
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					597,89

08/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

ITEM: 3.6	SERVIÇO: Projeto executivo de infraestrutura para sistema de detecção e alarme de incêndio				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
Engenheiro electricista sênior	h	0,75	109,85	82,39	
Engenheiro electricista junior	h	1,00	84,45	84,45	
Desenhista projetista	h	7,50	13,93	104,48	
Encargos sociais	%	1,2037	326,58	326,58	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				597,89	UNIDADE: A1
ITEM: 4	SERVIÇO: Projeto executivo de instalações hidrossanitárias				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
Engenheiro civil sênior	h	1,00	109,85	109,85	
Engenheiro civil junior	h	2,00	84,45	168,90	
Desenhista projetista	h	12,50	13,93	174,13	
Encargos sociais	%	1,2037	545,13	545,13	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				998,00	UNIDADE: A1
ITEM: 5	SERVIÇO: Projeto executivo de sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
Engenheiro civil sênior	h	1,00	109,85	109,85	
Engenheiro civil junior	h	1,75	84,45	147,79	
Desenhista projetista	h	10,50	13,93	146,27	
Encargos sociais	%	1,2037	486,18	486,18	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				890,06	

09/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

ITEM: 6	SERVIÇO: Projeto executivo de sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico					UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
Engenheiro mecânico sênior	h	1,25	109,85	137,31		
Engenheiro mecânico junior	h	1,75	84,45	147,79		
Desenhista projetista	h	14,20	13,93	197,81		
Encargos sociais	%	1,2037	581,27	581,27		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.064,18	
ITEM: 7	SERVIÇO: Projeto executivo de impermeabilização					UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
Arquiteto sênior	h	1,25	109,85	137,31		
Arquiteto junior	h	1,75	84,45	147,79		
Desenhista projetista	h	13,20	13,93	183,88		
Encargos sociais	%	1,2037	564,51	564,51		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1.033,48	
ITEM: 8	SERVIÇO: Projeto executivo de drenagem pluvial e retaludamento					UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						
	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
Engenheiro civil sênior	h	1,00	109,85	109,85		
Engenheiro civil junior	h	1,75	84,45	147,79		
Desenhista projetista	h	7,40	13,93	103,08		
Encargos sociais	%	1,2037	434,20	434,20		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					794,92	

10/21

[Handwritten signature]

[Handwritten initials and signature]

ITEM: 9.1	SERVIÇO: Projeto executivo de terraplenagem - planta				UNIDADE: A1
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Arquiteto sênior	h	1,00	109,85	109,85
	Arquiteto junior	h	1,25	84,45	105,56
	Desenhista projetista	h	7,00	13,93	97,51
	Encargos sociais	%	1,2037	376,66	376,66
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					689,59
ITEM: 9.2	SERVIÇO: Projeto executivo de terraplenagem - seções				UNIDADE: A1
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Arquiteto sênior	h	0,25	109,85	27,46
	Arquiteto junior	h	1,00	84,45	84,45
	Desenhista projetista	h	3,50	13,93	48,76
	Encargos sociais	%	1,2037	193,40	193,40
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					354,06
ITEM: 10	SERVIÇO: Consultoria de engenheiro especialista				UNIDADE: h
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Engenheiro/Arquiteto consultor especial	h	1,00	76,67	76,67
	Encargos sociais	%	1,2037	92,29	92,29
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					168,96

11/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ITEM: 11.1	SERVIÇO: Especificação técnica para projetos com área de 1001m2 a 2000m2				UNIDADE: m²
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Arquiteto sênior	h	0,0010	109,85	0,11
	Arquiteto junior	h	0,0035	84,45	0,30
	Desenhista projetista	h	0,0180	13,93	0,25
	Encargos sociais	%	1,2037	0,79	0,79
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1,45
ITEM: 11.2	SERVIÇO: Especificação técnica para projetos com área de 2001m2 a 4000m2				UNIDADE: m²
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Arquiteto sênior	h	0,0010	109,85	0,11
	Arquiteto junior	h	0,0030	84,45	0,25
	Desenhista projetista	h	0,0142	13,93	0,20
	Encargos sociais	%	1,2037	0,68	0,68
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					1,24
ITEM: 11.3	SERVIÇO: Especificação técnica para projetos com área de 6001m2 a 8000m2				UNIDADE: m²
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Arquiteto sênior	h	0,0008	109,85	0,09
	Arquiteto junior	h	0,0016	84,45	0,14
	Desenhista projetista	h	0,0110	13,93	0,15
	Encargos sociais	%	1,2037	0,45	0,45
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					0,63

12/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

ITEM: 12.1	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área até 1000m2				UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	0,0020	109,85	0,22		
h	0,0080	84,45	0,68		
h	0,0450	13,93	0,63		
%	1,2037	1,83	1,83		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				3,35	
ITEM: 12.2	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 1001m2 a 2000m2				UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	0,0020	109,85	0,22		
h	0,0070	84,45	0,59		
h	0,0365	13,93	0,51		
%	1,2037	1,59	1,59		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				2,91	
ITEM: 12.3	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 2001m2 a 4000m2				UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	0,0018	109,85	0,20		
h	0,0060	84,45	0,51		
h	0,0320	13,93	0,45		
%	1,2037	1,38	1,38		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				2,53	

13/21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ITEM: 12.4	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 6001m2 a 8000m2				UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	0,0012	109,85	0,13		
h	0,0030	84,45	0,25		
h	0,0260	13,93	0,36		
%	1,2037	0,90	0,90		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				1,65	UNIDADE: m²
ITEM: 12.5	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área acima de 10000m2				UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	0,0008	109,85	0,09		
h	0,0016	84,45	0,14		
h	0,0110	13,93	0,15		
%	1,2037	0,45	0,45		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				0,83	UNIDADE: un.
ITEM: 13.1	SERVIÇO: Aprovação de projeto no Corpo de Bombeiros				UNIDADE: un.
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					
UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO		
h	2,50	109,85	274,63		
h	3,50	84,45	295,58		
h	33,00	13,93	459,69		
%	1,2037	1,239,68	1,239,68		
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				2.269,57	

Junior

12/21

[Handwritten signatures and initials]

ITEM: 13.2	SERVIÇO: Aprovação de projeto na concessionária de energia					UNIDADE: un.
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Engenheiro electricista sênior	h	2,50	109,85	274,63	
	Engenheiro electricista junior	h	3,50	84,45	295,58	
	Desenhista projetista	h	33,00	13,93	459,69	
	Encargos sociais	%	1,2037	1.239,68	1.239,68	
	TOTAL DO SERVIÇO - R\$				2.269,57	
ITEM: 14.1	SERVIÇO: Deslocamento Intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)					UNIDADE: km
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Km rodado (ida e volta)	km	1,00	0,91	0,91	
	TOTAL DO SERVIÇO - R\$				0,91	
ITEM: 14.2	SERVIÇO: Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior					UNIDADE: h
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Técnico de nível superior	h	1,00	38,34	38,34	
	Encargos sociais	%	1,2037	46,15	46,15	
	TOTAL DO SERVIÇO - R\$				84,49	

15/21

[Handwritten signature]

4

[Handwritten signatures]

ITEM: 14.3	SERVIÇO: Diária com pernoite	UNIDADE: un.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Diária com pernoite	un.	1,00	155,27	155,27
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$			155,27
ITEM: 14.4	SERVIÇO: Diária sem pernoite	UNIDADE: un.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Diária sem pernoite	un.	1,00	78,01	78,01
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$			78,01
ITEM: 15.1	SERVIÇO: Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)	UNIDADE: km			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Km rodado (ida e volta)	km	1,00	0,91	0,91
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$			0,91
ITEM: 15.2	SERVIÇO: Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior	UNIDADE: h			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
	Técnico de nível superior	h	1,00	38,34	38,34
	Encargos sociais	%	1,2037	46,15	46,15
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$			84,49

[Handwritten signature]

16/21

[Handwritten signatures and initials]

ITEM: 15.3	SERVIÇO: Diária com pernoite					UNIDADE: un.
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Diária com pernoite	un.	1,00	155,27	155,27	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					155,27	
ITEM: 15.4	SERVIÇO: Diária sem pernoite					UNIDADE: un.
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Diária sem pernoite	un.	1,00	78,01	78,01	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					78,01	
ITEM: 15.5	SERVIÇO: Técnico de nível superior					UNIDADE: h
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
	Técnico de nível superior	h	1,00	38,34	38,34	
	Encargos sociais	%	1,2037	46,15	46,15	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					84,49	

17/22


1301

Handwritten signature and initials

Eng. Fabrício Silva Lima
SÓCIO - DIRETOR
CPF 028.480.086-44

ITEM: 16.1	SERVIÇO: Plotagem preto e branca sulfite	UNIDADE: A1		
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
Plotagem preto e branca sulfite		un.	1,00	3,10
				3,10
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$		3,10
ITEM: 16.2	SERVIÇO: Plotagem colorida sulfite	UNIDADE: A1		
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
Plotagem colorida sulfite		un.	1,00	8,20
				8,20
		TOTAL DO SERVIÇO - R\$		8,20

Belo Horizonte, 12 de março de 2.019


 Fabricio Silva Lima
 CPF 028.480.086-44
 Sócio-Diretor


18/22





APENSO 16		
EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA		
B. D. I.		
SERVIÇO	Elaboração de projetos executivos e orçamentos	
1	Administração Central – AC	3,00%
2	Seguros e Garantias – SG	0,80%
3	Riscos - R	0,97%
4	Despesas Financeiras – DF	0,59%
5	TRIBUTOS – T	6,15%
5.1	ISS	2,50%
5.2	PIS	0,65%
5.3	COFINS	3,00%
6	LUCRO - L	6,16%
Fórmula do BDI		
$BDI = \frac{(1 + (AC + SG + R)) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - T)}$		
TAXA DE BDI (%):		19,21%

Belo Horizonte, 12 de março de 2.019


 Fabrício Silva Lima
 CPF 028.480.086-44
 Sócio-Diretor

TERMO DE AUTORIZAÇÃO PARA MODIFICAÇÕES

Processo Licitatório nº 06/2019

Objeto: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos e orçamentos para construções, ampliações e/ou reformas de edificações em uso pelo Ministério Público de Minas Gerais.

Autorizo, como autor do projeto do objeto descrito abaixo, nos termos da Lei 5194 de 24 de dezembro de 1966, in verbis:

Art. 17. Os direitos de autoria de um plano ou projeto de Engenharia, Arquitetura ou Agronomia, respeitadas as relações contratuais expressas entre o autor e outros interessados, são do profissional que os elaborar.

[...]

Art. 18. As alterações do projeto ou plano original só poderão ser feitas pelo profissional que o tenha elaborado.


Parágrafo único. Estando impedido ou recusando-se o autor do projeto ou plano original a prestar sua colaboração profissional, comprovada a solicitação, as alterações ou modificações deles poderão ser feitas por outro profissional habilitado, a quem caberá a responsabilidade pelo projeto ou plano modificado.

que regula o exercício das profissões de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, a Contratante a promover modificações, alterações ou ajustes necessários no projeto ora contratado, através de equipe própria ou prepostos seus, cabendo ao outro profissional a inteira responsabilidade técnica pelas partes modificadas, alteradas ou ajustadas.


Nome da Empresa: Eficácia Projetos e Consultoria Ltda.



CNPJ: 06.301.115/0001-00

Belo Horizonte, 12 de março de 2.019



Fabrício Silva Lima
CPF 028.480.086-44
Sócio-Diretor


20/22



[Red handwritten signature]

[Blue handwritten signature]
[Blue handwritten signature]
[Blue handwritten signature]
[Blue handwritten signature]
21/22

República Federativa do Brasil
 Serviço Público Federal
 Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
 Conselho de Controle de Atividades Profissionais

Nome
 FABRÍCIO SILVA LIMA

Filição
 MARIA DE LOURDES SILVA E LIMA
 GERALDO FERREIRA LIMA

Nascimento
 17/11/1975

Naturalidade
 RESPLENDOR (RJ)

Tipo Siny
 113111790/11

Doc. de Identificação
 120.6.000470115877115

Assessoria de Profissional
 Assessoria de Profissional

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
CREA - RJ



Marcos

Wagner

22/22

[Handwritten initials and marks]