

<div> <div>APENSO 9B</div> <div> <div>AMANDA XAVIER</div> <div> RIBEIRO:0382878 5662 </div> </div> <div> Assinado de forma digital por AMANDA XAVIER RIBEIRO:03828785662 Dados: 2023.04.18 09:12:30 +03'00' </div> </div>						
PLANILHA - LOTE 2						
OBJETO:		Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.				
EMPRESA:		MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82				
ITEM	CÓDIGO SETOP/ SUDECAP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTITATIVO POR ITEM	PREÇO UNITÁRIO POR ITEM	SUBTOTAL POR ITEM
1	CO-27487	Compatibilização de projetos com área de até 10.000m2	m2	14.590,00	1,48	21.630,06
2	CPU-007	Levantamento e desenho de cadastro	m2	3.690,00	2,43	8.976,92
3	CO-27422	Projeto executivo de arquitetura	A1	14	1.175,78	16.460,90
4	CPU-001	Modelagem BIM de projeto arquitetônico fornecido pela Contratante	m2	9.790,00	2,51	24.620,42
5	CO-27427	Projeto executivo de estrutura de concreto e fundação	A1	193	925,41	178.603,43
6	CO-27431	Projeto executivo de instalações elétricas (baixa e média tensão)	A1	130	1.095,85	142.460,04
7	CO-27431	Projeto executivo de entrada de energia	A1	16	1.095,85	17.533,54
8	CO-27432	Projeto executivo de telecomunicações	A1	32	1.101,70	35.254,37
9	CO-27434	Projeto executivo de SPDA	A1	40	796,39	31.855,52
10	CO-27433	Projeto executivo de infraestrutura para sistema de segurança eletrônica	A1	27	602,70	16.272,95
11	CO-27433	Projeto executivo de infraestrutura para sistema detecção e alarme de incêndio	A1	24	602,70	14.464,84
12	CO-27430	Projeto executivo de instalações hidrossanitárias	A1	68	1.055,37	71.764,98
13	CO-27468	Projeto executivo de sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico	A1	48	930,92	44.684,13
14	CO-27429	Projeto executivo de climatização (ar-condicionado, ventilação e exaustão)	A1	36	1.095,85	39.450,47
15	CO-27475	Projeto executivo de impermeabilização	A1	23	1.008,63	23.198,57
16		Projeto executivo de terraplenagem				0,00
16.1	CO-27424	Projeto executivo de terraplenagem - planta	A1	4	710,48	2.841,90
16.2	CO-27425	Projeto executivo de terraplenagem - seções	A1	9	355,53	3.199,77
17	CO-27337	Consultoria de engenheiro especialista	hh	120	132,62	15.914,90
18		Orçamento				0,00
18.1	CO-27390	Planilha orçamentária para projetos com área até 1000m2	m2	1.000,00	2,63	2.630,72
18.2	CO-27391	Planilha orçamentária para projetos com área de 1001m2 a 2000m2	m2	8.000,00	2,29	18.300,69
18.3	CO-27392	Planilha orçamentária para projetos com área de 2001m2 a 4000m2	m2	11.070,00	1,98	21.947,10
18.4	CO-27394	Planilha orçamentária para projetos com área de 4001m2 a 6000m2	m2	13.500,00	1,64	22.132,40
19	CPU-002	Cronograma físico-financeiro	m2	4.500,00	1,30	5.833,35
20	CPU-003	Aprovações de projeto nos órgãos competentes	un.	11	1.906,32	20.969,54

ITEM	CÓDIGO SETOP/ SUDECAP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTITATIVO POR ITEM	PREÇO UNITÁRIO POR ITEM	SUBTOTAL POR ITEM
21		Vistoria Técnica				0,00
21.1	CO-27499	Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)	km	2.072,00	1,12	2.316,35
21.2	CPU-004	Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior	hh	103,6	66,32	6.870,31
21.3	CO-24324	Diária com pernoite, inclusive alimentação	un.	12	122,53	1.470,40
22		Visitas técnicas em obra				0,00
22.1	CO-27499	Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)	km	5.002,00	1,12	5.591,87
22.2	CPU-005	Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior	hh	83,4	66,32	5.530,73
22.3	CO-24324	Diária com pernoite, inclusive alimentação	un.	10	122,53	1.225,34
22.4	CPU-006	Técnico de nível superior	hh	48	66,32	3.183,16
23		Plotagens da Emissão Final				0,00
23.1	MATCO-27505	Plotagem preto e branca sulfite	A1	884	2,29	2.021,71
23.2	MATCO-27504	Plotagem colorida sulfite	A1	349	6,65	2.320,54
SUBTOTAL						831.531,94
24	CO-27494	Coordenação de projetos	%		6,00	49.891,92
VALOR TOTAL						881.423,86
		BDI	%		24,17	213.040,15
VALOR TOTAL COM BDI						1.094.464,00

OBSERVAÇÕES:

- 1- O percentual referente à Coordenação de Projetos incidirá sobre todos os itens da planilha, exceto o próprio item de coordenação, limitado ao máximo de 6%;
- 2- A compatibilização de projetos deverá considerar, além das disciplinas contratadas para a cidade, o projeto arquitetônico e os projetos elaborados e fornecidos pela DPRO (quando for o caso);
- 3- Conforme critérios para pagamento de prancha do SETOP, o valor do formato A0 será 70% a mais que o formato A1 e o valor do formato A1 alongado será 30% a mais que o formato A1. Para outros formatos consultar tabela SETOP;
- 4- A Composição de Preços do SETOP, referente aos formatos dos projetos, contempla também plotagens, impressões, encadernações e digitalização de toda a documentação do projeto executivo, com exceção da plotagem da emissão final;
- 5- No serviço de consultoria foram considerado 4 horas do profissional para análise do formato A1. Para outros tamanhos de formato, deverão ser consultados os critérios para pagamento de prancha do SETOP;
- 6- Para o quantitativo das planilhas orçamentárias, nos projetos de sede específica e sede padrão, considerou-se: até 5 disciplinas - 1 vez a área do projeto; de 6 a 10 disciplinas - 2 vezes a área de projeto; acima de 11 disciplinas - 3 vezes a área de projeto;
- 7- Para o quantitativo das planilhas orçamentárias, nas implantações de projeto padrão, considerou-se: até 5 disciplinas - 0,5 vez a área do projeto; de 6 a 10 disciplinas - 1 vez a área de projeto; acima de 11 disciplinas - 1,5 vez a área de projeto;
- 8- Parâmetros para quantificar ajuda de custo com transporte, diárias e horas técnicas em deslocamentos, conforme especificado no Apenso 2.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
ITEM: 01	SERVIÇO: COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ 10.000M2		H	0,0001	14825,27
TOTAL DO SERVIÇO				1,483
ITEM: 2	SERVIÇO: Levantamento e desenho de cadastro			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVEL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,00752	76,25
PROJETISTA CADISTA PARA PROJETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,05013	33,00
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO: OPACO TIPO DE FORMATO: A4)		un	0,15492	0,14
ENCADERNAÇÃO (TIPO: ESPIRAL TIPO DE FORMATO: A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA: 0,5mm)		un	0,00387	2,63
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)		0	0,03873	2,29
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)		UN	0,00775	10,96
TOTAL DO SERVIÇO				2,433
ITEM: 3	SERVIÇO: Projeto executivo de arquitetura			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVEL JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4	66,32
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVEL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6	76,25
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVEL SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5	86,21
PROJETISTA CADISTA PARA PROJETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6	33,00
TÉCNICO NÍVEL MÉDIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4	20,24
DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTO (TIPO DE FORMATO: A1)		un	1	4,95
ENCADERNAÇÃO (TIPO: ESPIRAL TIPO DE FORMATO: A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA: 0,5mm)		un	0,5	2,63
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		un	2	6,65

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	5	2,29	11,435
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	20	0,14	2,777
TOTAL DO SERVIÇO				1175,778
ITEM: 4	SERVIÇO: Modelagem BIM de projeto arquitetônico fornecido pela Contratante			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELJÚNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	0,022	66,32	1,459
PROJETISTA CADISTA PARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	0,032	33,00	1,056
TOTAL DO SERVIÇO				2,515
ITEM: 5	SERVIÇO: Projeto executivo de estrutura de concreto e fundação			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	76,25	152,506
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	4,5	86,21	387,954
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL	H	4	20,24	80,958
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				925,406
ITEM: 6	SERVIÇO: Projeto executivo de instalações elétricas (baixa e média tensão)			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	6	76,25	457,517
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL	H	8	20,24	161,917
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				1095,846
ITEM: 7	SERVIÇO Projeto executivo de entrada de energia			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	6	76,25	457,517
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL	H	8	20,24	161,917
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				1095,846
ITEM: 8	SERVIÇO: Projeto executivo de telecomunicações			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	10	76,25	762,529
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	1	86,21	86,212
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	4	33,00	131,988
TÉCNICO NÍVEL	H	4	20,24	80,958
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				1101,699
ITEM: 9	SERVIÇO: Projeto executivo de SPDA			UNIDADE: A1

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.				
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE:	1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	4	76,25	305,012
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	6	33,00	197,983
TÉCNICO NÍVEL		H	4	20,24	80,958
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA		un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)		un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO					796,388
ITEM: 10	SERVIÇO: Projeto executivo de infraestrutura para sistema de segurança eletrônica				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	3	76,25	228,759
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	4	33,00	131,988
TÉCNICO NÍVELMÉDIO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	20,24	40,479
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA		un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	4	2,29	9,148
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)		un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO					602,702
ITEM: 11	SERVIÇO: Projeto executivo de infraestrutura para sistema detecção e alarme de incêndio				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	3	76,25	228,759
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	4	33,00	131,988
TÉCNICO NÍVELMÉDIO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	20,24	40,479
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA: 0,1)	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)	un	4	2,29	9,148
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				602,702
ITEM: 12	SERVIÇO: Projeto executivo de instalações hidrossanitárias			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	6	76,25	457,517
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL	H	6	20,24	121,438
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA: 0,1)	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				1055,367
ITEM: 13	SERVIÇO: Projeto executivo de sistema de prevenção e combate a incêndio e pânico			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
DESENHISTATÉCNICO/CADISTA DEPROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	8	17,44	139,529
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	6	76,25	457,517
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	86,21	172,424
TÉCNICO NÍVEL	H	6	20,24	121,438
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA: 0,1)	un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO)	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				930,919
ITEM: 14	SERVIÇO: Projeto executivo de climatização (ar-condicionado, ventilação e exaustão)			UNIDADE: A1

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.				
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE:	1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	6	76,25	457,517
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL		H	8	20,24	161,917
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA		un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)		un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO					1095,846
ITEM: 15	SERVIÇO: Projeto executivo de impermeabilização				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	5	76,25	381,264
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELSÊNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	2	86,21	172,424
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	8	33,00	263,977
TÉCNICO NÍVEL		H	8	20,24	161,917
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA		un	0,1	2,63	0,263
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	4	2,29	9,148
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)		un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO					1008,634
ITEM: 16.1	SERVIÇO: Projeto executivo de terraplenagem - planta				UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	6	76,25	457,517
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	4	33,00	131,988
TÉCNICO NÍVEL		H	4	20,24	80,958
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)		un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA		un	0,1	2,63	0,263

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				710,476
ITEM: 16.2	SERVIÇO: Projeto executivo de terraplenagem - seções			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
DESENHISTATÉCNICO/CADISTA DEPROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	17,44	34,882
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELJÚNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	66,32	132,631
PROJETISTA CADISTAPARA PROJETO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	2	33,00	65,994
TÉCNICO NÍVEL	H	4	20,24	80,958
DIGITALIZAÇÃO DEDOCUMENTO (TIPO DEFORMATO: A1)	un	1	4,95	4,954
ENCADERNAÇÃO (TIPO:ESPIRAL TIPO DE FORMATO:A4 MATERIAL DA CAPA: PP COR: TRANSPARENTE ESPESSURA	un	0,5	2,63	1,315
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	2	6,65	13,298
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	4	2,29	9,148
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:VEGETAL GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN	un	1	10,96	10,960
XEROX (IMPRESSÃO: PRETO/BRANCO ACABAMENTO:OPACO TIPO DE FORMATO:A4)	un	10	0,14	1,388
TOTAL DO SERVIÇO				355,530
ITEM: 17	SERVIÇO: Consultoria de engenheiro especialista			UNIDADE: H
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETOCONSULTORESPECIAL COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	1	132,62	132,624
TOTAL DO SERVIÇO				132,624
ITEM: 18.1	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área até 1000m2			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	0,0345	76,25	2,631
TOTAL DO SERVIÇO				2,631
ITEM: 18.2	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 1001m2 a 2000m2			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	0,03	76,25	2,288
TOTAL DO SERVIÇO				2,288

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
ITEM: 18.3	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 2001m2 a 4000m2			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	0,026	76,25
TOTAL DO SERVIÇO				1,983
ITEM: 18.4	SERVIÇO: Planilha orçamentária para projetos com área de 4001m2 a 6000m2			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	0,0215	76,25
TOTAL DO SERVIÇO				1,639
ITEM: 19	SERVIÇO: Cronograma físico-financeiro			UNIDADE: m²
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	0,017	76,25
				0,000
TOTAL DO SERVIÇO				1,296
ITEM: 20	SERVIÇO: Aprovações de projeto nos órgãos competentes			UNIDADE: un
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELPLENO COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	25	76,25
TOTAL DO SERVIÇO				1906,322
ITEM: 21.1	SERVIÇO: Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)			UNIDADE: Km
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
CUSTO VARIÁVEL - VEÍCULO TIPO MINIVAN, COMCAPACIDADE PARA SETE (7)LUGARES, OBEDECIDOS OSSEGUINTE		Km	1	1,12
TOTAL DO SERVIÇO				1,118
ITEM: 21.2	SERVIÇO: Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior			UNIDADE: H
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELJÚNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	1	66,32
TOTAL DO SERVIÇO				66,316
ITEM: 21.3	SERVIÇO: Diária com pernoite, inclusive alimentação			UNIDADE: un
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.			
EMPRESA	MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 17.754.152/0001-82			LOTE: 1
DIÁRIA COM PERNOITE		un	1	122,53
TOTAL DO SERVIÇO				122,534
ITEM: 22.1	SERVIÇO: Deslocamento intermunicipal (preço unitário do Km rodado, ida e volta)			UNIDADE: Km
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
CUSTO VARIÁVEL - VEÍCULOTIPO MINIVAN, COMCAPACIDADE PARA SETE (7)LUGARES, OBEDECIDOS OSSEGUINTE		Km	1	1,12
TOTAL DO SERVIÇO				1,118
ITEM: 22.2	SERVIÇO: Hora técnica em deslocamento - Técnico de nível superior			UNIDADE: H
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELJÚNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	1	66,32
TOTAL DO SERVIÇO				66,316
ITEM: 22.3	SERVIÇO: Diária com pernoite, inclusive alimentação			UNIDADE: un
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
DIÁRIA COM PERNOITE		un	1	122,53
TOTAL DO SERVIÇO				122,534
ITEM: 22.4	SERVIÇO: Técnico de nível superior			UNIDADE: H
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
ENGENHEIRO/ARQUITETO DE NÍVELJÚNIOR COMENCARGOSCOMPLEMENTARES		H	1	66,32
TOTAL DO SERVIÇO				66,316
ITEM: 23.1	SERVIÇO: Plotagem preto e branca sulfite			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: PRETO/BRAN		un	1	2,29
TOTAL DO SERVIÇO				2,287
ITEM: 23.2	SERVIÇO: Plotagem colorida sulfite			UNIDADE: A1
DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO
PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL:SULFITE GRAMATURA: 90GR/CM2 TIPO DE FORMATO: A1 IMPRESSÃO: COLORIDA)		0	1	6,65
TOTAL DO SERVIÇO				6,649



PROPOSTA COMERCIAL

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA
DIRETORIA DE GESTÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES PE 16/2023

RAZÃO SOCIAL: MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 17.754.152/0001-82
Inscrição Municipal: 03.61691-6
Email: equipedelicitacao@gmail.com ; magno@markaprojetos.com.br
Endereço da Empresa (Sede): Rua Professor Abeylard 279 cx 4 sl 9B andar 01, bairro Centro, Sete Lagoas / MG - CEP: 35.700-069.
Telefone/Fax: (31) 39950427
Dados Bancários: Banco ITAÚ (341) / Agência: 0700 / Conta Corrente: 16609-3

Objeto: Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação (MÍNIMO 60 dias);

2.2) PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: As entregas intermediárias serão em meio digital, arquivo editável e PDF.

A entrega da emissão final ocorrerá na Superintendência de Engenharia e Arquitetura do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, na Av. Álvares Cabral, 1740, 5º andar, bairro Santo Agostinho, em Belo Horizonte, MG.

TABELA 1 - ENTREGA, PRAZOS E MEDIÇÕES									
PRAZO PARA ENTREGA CONTRATADA (EM DIAS CORRIDOS)			PRAZO PARA ENTREGA CONTRATADA (EM DIAS CORRIDOS)			SERVIÇOS A SEREM ENTREGUES		MEDIÇÃO CORRESPONDENTE	
SEM ESPECIFICAÇÃO PARA PRAZO			COM ESPECIFICAÇÃO PARA PRAZO						
Até 30/09/23			Até 30/09/23						
10	10	10	5	5	5	Revisão e aprovação final		1ª MEDIÇÃO	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		200% do valor correspondente à 1ª medição	
10	10	10	5	5	5	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
10	10	10	5	5	5	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
25	35	40	8	13	15	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
30	50	55	5	5	8	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
30	50	55	5	5	8	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
30	50	55	5	5	8	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
30	50	55	5	5	8	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
30	50	55	5	5	8	Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	
*Acrescido o período de 10 dias			*Acrescido o período de 5 dias			Revisão e aprovação final		25% do valor correspondente à 1ª medição	

MARCO: FINALIZAÇÃO PROJETOS EXECUTIVOS CONTRATADOS			DATA FINAL = DATA DE INÍCIO CONTRATADO PRAZO DO ORÇAMENTO		
15	20	30	8	10	15
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 15 dias			Orçamento de 10 dias Orçamento de 15 dias		
20	25	35	10	13	18
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 20 dias			Orçamento de 13 dias Orçamento de 18 dias		
25	30	40	13	15	20
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 25 dias			Orçamento de 15 dias Orçamento de 20 dias		
30	35	45	15	18	23
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 30 dias			Orçamento de 18 dias Orçamento de 23 dias		
35	40	50	18	20	26
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 35 dias			Orçamento de 20 dias Orçamento de 26 dias		
40	45	55	20	23	29
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 40 dias			Orçamento de 23 dias Orçamento de 29 dias		
45	50	60	23	26	32
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 45 dias			Orçamento de 26 dias Orçamento de 32 dias		
50	55	65	26	29	35
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 50 dias			Orçamento de 29 dias Orçamento de 35 dias		
55	60	70	29	32	38
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 55 dias			Orçamento de 32 dias Orçamento de 38 dias		
60	65	75	32	35	41
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 60 dias			Orçamento de 35 dias Orçamento de 41 dias		
65	70	80	35	38	44
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 65 dias			Orçamento de 38 dias Orçamento de 44 dias		
70	75	85	38	41	47
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 70 dias			Orçamento de 41 dias Orçamento de 47 dias		
75	80	90	41	44	50
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 75 dias			Orçamento de 44 dias Orçamento de 50 dias		
80	85	95	44	47	53
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 80 dias			Orçamento de 47 dias Orçamento de 53 dias		
85	90	100	47	50	56
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 85 dias			Orçamento de 50 dias Orçamento de 56 dias		
90	95	105	50	53	59
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 90 dias			Orçamento de 53 dias Orçamento de 59 dias		
95	100	110	53	56	62
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 95 dias			Orçamento de 56 dias Orçamento de 62 dias		
100	105	115	56	59	65
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 100 dias			Orçamento de 59 dias Orçamento de 65 dias		
105	110	120	59	62	68
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 105 dias			Orçamento de 62 dias Orçamento de 68 dias		
110	115	125	62	65	71
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 110 dias			Orçamento de 65 dias Orçamento de 71 dias		
115	120	130	65	68	74
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 115 dias			Orçamento de 68 dias Orçamento de 74 dias		
120	125	135	68	71	77
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 120 dias			Orçamento de 71 dias Orçamento de 77 dias		
125	130	140	71	74	80
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 125 dias			Orçamento de 74 dias Orçamento de 80 dias		
130	135	145	74	77	83
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 130 dias			Orçamento de 77 dias Orçamento de 83 dias		
135	140	150	77	80	86
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 135 dias			Orçamento de 80 dias Orçamento de 86 dias		
140	145	155	80	83	89
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 140 dias			Orçamento de 83 dias Orçamento de 89 dias		
145	150	160	83	86	92
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 145 dias			Orçamento de 86 dias Orçamento de 92 dias		
150	155	165	86	89	95
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 150 dias			Orçamento de 89 dias Orçamento de 95 dias		
155	160	170	89	92	98
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 155 dias			Orçamento de 92 dias Orçamento de 98 dias		
160	165	175	92	95	101
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 160 dias			Orçamento de 95 dias Orçamento de 101 dias		
165	170	180	95	98	104
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 165 dias			Orçamento de 98 dias Orçamento de 104 dias		
170	175	185	98	101	107
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 170 dias			Orçamento de 101 dias Orçamento de 107 dias		
175	180	190	101	104	110
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 175 dias			Orçamento de 104 dias Orçamento de 110 dias		
180	185	195	104	107	113
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 180 dias			Orçamento de 107 dias Orçamento de 113 dias		
185	190	200	107	110	116
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 185 dias			Orçamento de 110 dias Orçamento de 116 dias		
190	195	205	110	113	119
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 190 dias			Orçamento de 113 dias Orçamento de 119 dias		
195	200	210	113	116	122
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 195 dias			Orçamento de 116 dias Orçamento de 122 dias		
200	205	215	116	119	125
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 200 dias			Orçamento de 119 dias Orçamento de 125 dias		
205	210	220	119	122	128
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 205 dias			Orçamento de 122 dias Orçamento de 128 dias		
210	215	225	122	125	131
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 210 dias			Orçamento de 125 dias Orçamento de 131 dias		
215	220	230	125	128	134
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 215 dias			Orçamento de 128 dias Orçamento de 134 dias		
220	225	235	128	131	137
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 220 dias			Orçamento de 131 dias Orçamento de 137 dias		
225	230	240	131	134	140
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 225 dias			Orçamento de 134 dias Orçamento de 140 dias		
230	235	245	134	137	143
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 230 dias			Orçamento de 137 dias Orçamento de 143 dias		
235	240	250	137	140	146
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 235 dias			Orçamento de 140 dias Orçamento de 146 dias		
240	245	255	140	143	149
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 240 dias			Orçamento de 143 dias Orçamento de 149 dias		
245	250	260	143	146	152
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 245 dias			Orçamento de 146 dias Orçamento de 152 dias		
250	255	265	146	149	155
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 250 dias			Orçamento de 149 dias Orçamento de 155 dias		
255	260	270	149	152	158
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 255 dias			Orçamento de 152 dias Orçamento de 158 dias		
260	265	275	152	155	161
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 260 dias			Orçamento de 155 dias Orçamento de 161 dias		
265	270	280	155	158	164
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 265 dias			Orçamento de 158 dias Orçamento de 164 dias		
270	275	285	158	161	167
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 270 dias			Orçamento de 161 dias Orçamento de 167 dias		
275	280	290	161	164	170
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 275 dias			Orçamento de 164 dias Orçamento de 170 dias		
280	285	295	164	167	173
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 280 dias			Orçamento de 167 dias Orçamento de 173 dias		
285	290	300	167	170	176
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 285 dias			Orçamento de 170 dias Orçamento de 176 dias		
290	295	305	170	173	179
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 290 dias			Orçamento de 173 dias Orçamento de 179 dias		
295	300	310	173	176	182
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 295 dias			Orçamento de 176 dias Orçamento de 182 dias		
300	305	315	176	179	185
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 300 dias			Orçamento de 179 dias Orçamento de 185 dias		
305	310	320	179	182	188
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 305 dias			Orçamento de 182 dias Orçamento de 188 dias		
310	315	325	182	185	191
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 310 dias			Orçamento de 185 dias Orçamento de 191 dias		
315	320	330	185	188	194
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 315 dias			Orçamento de 188 dias Orçamento de 194 dias		
320	325	335	188	191	197
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 320 dias			Orçamento de 191 dias Orçamento de 197 dias		
325	330	340	191	194	200
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 325 dias			Orçamento de 194 dias Orçamento de 200 dias		
330	335	345	194	197	203
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 330 dias			Orçamento de 197 dias Orçamento de 203 dias		
335	340	350	197	200	206
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 335 dias			Orçamento de 200 dias Orçamento de 206 dias		
340	345	355	200	203	209
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 340 dias			Orçamento de 203 dias Orçamento de 209 dias		
345	350	360	203	206	212
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 345 dias			Orçamento de 206 dias Orçamento de 212 dias		
350	355	365	206	209	215
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 350 dias			Orçamento de 209 dias Orçamento de 215 dias		
355	360	370	209	212	218
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 355 dias			Orçamento de 212 dias Orçamento de 218 dias		
360	365	375	212	215	221
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 360 dias			Orçamento de 215 dias Orçamento de 221 dias		
365	370	380	215	218	224
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 365 dias			Orçamento de 218 dias Orçamento de 224 dias		
370	375	385	218	221	227
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 370 dias			Orçamento de 221 dias Orçamento de 227 dias		
375	380	390	221	224	230
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 375 dias			Orçamento de 224 dias Orçamento de 230 dias		
380	385	395	224	227	233
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 380 dias			Orçamento de 227 dias Orçamento de 233 dias		
385	390	400	227	230	236
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 385 dias			Orçamento de 230 dias Orçamento de 236 dias		
390	395	405	230	233	239
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 390 dias			Orçamento de 233 dias Orçamento de 239 dias		
395	400	410	233	236	242
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 395 dias			Orçamento de 236 dias Orçamento de 242 dias		
400	405	415	236	239	245
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 400 dias			Orçamento de 239 dias Orçamento de 245 dias		
405	410	420	239	242	248
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 405 dias			Orçamento de 242 dias Orçamento de 248 dias		
410	415	425	242	245	251
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 410 dias			Orçamento de 245 dias Orçamento de 251 dias		
415	420	430	245	248	254
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 415 dias			Orçamento de 248 dias Orçamento de 254 dias		
420	425	435	248	251	257
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 420 dias			Orçamento de 251 dias Orçamento de 257 dias		
425	430	440	251	254	260
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 425 dias			Orçamento de 254 dias Orçamento de 260 dias		
430	435	445	254	257	263
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 430 dias			Orçamento de 257 dias Orçamento de 263 dias		
435	440	450	257	260	266
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 435 dias			Orçamento de 260 dias Orçamento de 266 dias		
440	445	455	260	263	269
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 440 dias			Orçamento de 263 dias Orçamento de 269 dias		
445	450	460	263	266	272
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 445 dias			Orçamento de 266 dias Orçamento de 272 dias		
450	455	465	266	269	275
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 450 dias			Orçamento de 269 dias Orçamento de 275 dias		
455	460	470	269	272	278
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 455 dias			Orçamento de 272 dias Orçamento de 278 dias		
460	465	475	272	275	281
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 460 dias			Orçamento de 275 dias Orçamento de 281 dias		
465	470	480	275	278	284
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 465 dias			Orçamento de 278 dias Orçamento de 284 dias		
470	475	485	278	281	287
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 470 dias			Orçamento de 281 dias Orçamento de 287 dias		
475	480	490	281	284	290
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 475 dias			Orçamento de 284 dias Orçamento de 290 dias		
480	485	495	284	287	293
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 480 dias			Orçamento de 287 dias Orçamento de 293 dias		
485	490	500	287	290	296
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 485 dias			Orçamento de 290 dias Orçamento de 296 dias		
490	495	505	290	293	299
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 490 dias			Orçamento de 293 dias Orçamento de 299 dias		
495	500	510	293	296	302
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 495 dias			Orçamento de 296 dias Orçamento de 302 dias		
500	505	515	296	299	305
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 500 dias			Orçamento de 299 dias Orçamento de 305 dias		
505	510	520	299	302	308
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 505 dias			Orçamento de 302 dias Orçamento de 308 dias		
510	515	525	302	305	311
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 510 dias			Orçamento de 305 dias Orçamento de 311 dias		
515	520	530	305	308	314
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 515 dias			Orçamento de 308 dias Orçamento de 314 dias		
520	525	535	308	311	317
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 520 dias			Orçamento de 311 dias Orçamento de 317 dias		
525	530	540	311	314	320
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 525 dias			Orçamento de 314 dias Orçamento de 320 dias		
530	535	545	314	317	323
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 530 dias			Orçamento de 317 dias Orçamento de 323 dias		
535	540	550	317	320	326
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 535 dias			Orçamento de 320 dias Orçamento de 326 dias		
540	545	555	320	323	329
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 540 dias			Orçamento de 323 dias Orçamento de 329 dias		
545	550	560	323	326	332
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 545 dias			Orçamento de 326 dias Orçamento de 332 dias		
550	555	565	326	329	335
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 550 dias			Orçamento de 329 dias Orçamento de 335 dias		
555	560	570	329	332	338
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 555 dias			Orçamento de 332 dias Orçamento de 338 dias		
560	565	575	332	335	341
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 560 dias			Orçamento de 335 dias Orçamento de 341 dias		
565	570	580	335	338	344
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 565 dias			Orçamento de 338 dias Orçamento de 344 dias		
570	575	585	338	341	347
*Acrescido o prazo final de 10 dias Orçamento de 570 dias			Orçamento de 341 dias Orçamento de 347 dias		
5					

Declaramos estar de acordo com todas as cláusulas e anexos deste edital.	
Declaramos que a proposta foi elaborada de forma independente - nos termos da lei.	
Declaramos que concordamos com todas as normas presentes neste edital. Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas quaisquer despesas, tais como, transportes, mão de obra para entrega e o descarregamento no local determinado, encargos sociais, seguros, tributos diretos e indiretos incidentes sobre a execução do objeto.	
Dados dos Signatários - para assinatura do contrato Nome: MAGNO ANTONIO DO NASCIMENTO RIBEIRO Endereço: Rua Jao nº 495, Itapoã, na cidade de Sete Lagoas/MG, CEP 35.702-022 Carteira de Identidade: MG-14.309.697 CPF: 076.170.746-89 Estado Civil: Solteiro Nacionalidade: Brasileiro Profissão: empresário / sócio. Instrumento que lhe outorga poderes para firmar contrato: Contrato Social	
	<p>Sete Lagoas, 18 de abril de 2023.</p> <p></p> <hr/> <p>MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA Amanda Xavier Ribeiro / Procuradora RG M.8.537.928/ CPF038.287.856-62</p>

BDI

APENSO 11

B. D. I.



MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA

OBJETO	Contratação de empresa especializada para a elaboração de projetos executivos e orçamentos para as obras de construções, ampliações e reformas das edificações destinadas ao uso do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.	
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	9,90%
5.1	ISS	9,90%
5.2	PIS	1,32%
5.3	COFINS	6,08%
6	LUCRO - L	6,16%
	Fórmula do BDI	
	$BDI = \frac{(1 + (AC + SG + R)) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - T)} - 1$	
	TAXA DE BDI (%):	24,17%

SETE LAGOAS 17/04/2023

MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
Amanda Xavier Ribeiro / Procuradora
RG M.8.537.928/ CPF038.287.856-62