



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPONGA  
Praça Manoel Romualdo de Lima, n.º 221  
36.594-000 – Araponga – MG  
Tel.: (31) 3894-1100  
www.araponga.mg.gov.br  
e-mail: arapongalicitacao@gmail.com

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO/ADJUDICAÇÃO

Considerando que nos autos do Processo Licitatório n.º 151/2022, na modalidade Tomada de Preço n.º 009/2022, instaurada terem sido cumpridas todas as formalidades definidas pela Lei Federal n.º 8666/93 e suas alterações, homologo os atos praticados pela Comissão Permanente de Licitação no referido certame.

Ato contínuo adjudico o seu objeto ao respectivo vencedor e autorizo efetivar a contratação com o recurso da dotação orçamentária indicada.

Em consequência, nos termos do artigo 64, caput, da Lei 8666/93, convoco o adjudicatário, abaixo relacionado, para comparecer a esta Prefeitura para assinatura do instrumento contratual.

### RESULTADO

**JBM JUNIOR LTDA** AV. MARIA DE PAULA  
SANTANA, N.º 3831, APTO 03, SILVESTRE, VIÇOSA/MG, CEP: 36.576-340 – CNPJ: 27.863.431/0001-38 – TEL.: (31) 97227-0736 - E-mail:  
[jbm.juniormoreira@gmail.com](mailto:jbm.juniormoreira@gmail.com)

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	VALOR TOTAL
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
<b>1.1</b>		<b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>					
1.1.1	COMP.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M <sup>2</sup>	4,50	R\$ 592,97	R\$ 723,66	R\$ 3.256,47
1.1.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M <sup>2</sup>	6,00	R\$ 1.103,54	R\$ 1.346,76	R\$ 8.080,56
1.1.3	100320	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,08	R\$ 20.859,12	R\$ 25.456,47	R\$ 2.036,52
1.1.4	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,72	R\$ 7.045,86	R\$ 8.598,77	R\$ 6.191,11
1.1.5	97012	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU SUPERIOR A 4 PAVIMENTOS. AF_11/2017	M	100,00	R\$ 59,55	R\$ 72,67	R\$ 7.267,00
<b>SUB-TOTAL</b>							<b>R\$ 26.831,66</b>
<b>2</b>		<b>INFRAESTRUTURA</b>					
<b>2.1</b>		<b>DRENAGEM</b>					
2.1.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	540,46	R\$ 56,99	R\$ 69,55	R\$ 37.588,99
2.1.2	90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M <sup>3</sup>	376,99	R\$ 6,54	R\$ 7,98	R\$ 3.008,38



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPONGA**  
**Praça Manoel Romualdo de Lima, n.º 221**  
**36.594-000 – Araponga – MG**  
**Tel.: (31) 3894-1100**  
**www.araponga.mg.gov.br**  
**e-mail: arapongalicitacao@gmail.com**

2.1.3	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M³	6,64	R\$ 372,93	R\$ 455,12	R\$ 3.022,00
2.1.4	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	134,99	R\$ 311,52	R\$ 380,18	R\$ 51.320,50
2.1.5	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	129,75	R\$ 224,16	R\$ 273,56	R\$ 35.494,41
2.1.6	93372	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M³	322,52	R\$ 11,96	R\$ 14,60	R\$ 4.708,79
2.1.7	97953	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	UNID.	18,00	R\$ 1.278,43	R\$ 1.560,20	R\$ 28.083,60
2.1.8	99285	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2018	UNID.	7,00	R\$ 1.305,54	R\$ 1.593,28	R\$ 11.152,96
2.1.9	99318	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	7,00	R\$ 286,51	R\$ 349,66	R\$ 2.447,62
2.1.10	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UNID.	7,00	R\$ 503,47	R\$ 614,43	R\$ 4.301,01
2.1.11	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	24,00	R\$ 28,38	R\$ 34,63	R\$ 831,12
<b>SUB-TOTAL</b>							<b>R\$ 181.959,38</b>
<b>3</b>		<b>URBANIZAÇÃO</b>					
<b>3.1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1.1	COMP.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA MECANIZADA	M²	2.099,97	R\$ 5,38	R\$ 6,57	R\$ 13.796,80
3.1.2	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	33,07	R\$ 109,73	R\$ 133,91	R\$ 4.428,40
3.1.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	348,07	R\$ 8,69	R\$ 10,61	R\$ 3.693,02
3.1.4	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	348,07	R\$ 3,09	R\$ 3,77	R\$ 1.312,22
3.1.5	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5621,32	R\$ 1,27	R\$ 1,55	R\$ 8.713,05
3.1.6	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5621,32	R\$ 0,49	R\$ 0,60	R\$ 3.372,79
3.1.7	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	2099,97	R\$ 2,20	R\$ 2,68	R\$ 5.627,92
3.1.8	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M²	1701,57	R\$ 76,28	R\$ 93,09	R\$ 158.399,15
3.1.9	93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M²	368,08	R\$ 82,23	R\$ 100,35	R\$ 36.936,83
3.1.10	93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M²	12,32	R\$ 82,23	R\$ 100,35	R\$ 1.236,31
3.1.11	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO	M²	18,00	R\$ 220,54	R\$ 269,15	R\$ 4.844,70



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPONGA**  
**Praça Manoel Romualdo de Lima, n.º 221**  
**36.594-000 – Araponga – MG**  
**Tel.: (31) 3894-1100**  
**www.araponga.mg.gov.br**  
**e-mail: arapongalicitacao@gmail.com**

DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021							
3.1.12	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M <sup>2</sup>	330,75	R\$ 114,00	R\$ 139,13	R\$ 46.017,25
3.1.13	ED-50586	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M <sup>2</sup>	12,23	R\$ 109,67	R\$ 133,84	R\$ 1.636,86
3.1.14	ED-50587	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M <sup>2</sup>	60,95	R\$ 108,71	R\$ 132,67	R\$ 8.086,24
3.1.15	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	256,05	R\$ 67,31	R\$ 82,15	R\$ 21.034,51
3.1.16	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M <sup>3</sup>	3,97	R\$ 456,98	R\$ 557,70	R\$ 2.214,07
<b>SUB-TOTAL</b>							<b>R\$ 321.350,13</b>
<b>3.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
3.2.1	SICRO52134 45	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UNID.	2,00	R\$ 373,64	R\$ 455,99	R\$ 911,98
3.2.2	SICRO52138 56	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m	UNID.	2,00	R\$ 355,10	R\$ 433,36	R\$ 866,72
<b>SUB-TOTAL</b>							<b>R\$ 1.778,70</b>
<b>VALOR TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 531.919,87</b>

Valor total do contrato – R\$ 531.919,87 (quinhentos e trinta e um mil novecentos e dezenove reais e oitenta e sete centavos).

Araponga/MG, 31 de outubro de 2022.

**Luiz Henrique Macedo Teixeira**  
**Prefeito Municipal**