

 PREFEITURA DE JOÃO MONLEVADE ADMINISTRAÇÃO 2025 - 2028							Boletim de medição nº:	05	 <p>Percentual de obras</p> <p>A favor da licitação: 86,2%</p> <p>A favor: 13,8%</p> <p>Valor executado: R\$ 1.599.097,23</p> <p>Valor a executar: R\$ 497.128,51</p>		Dilermando de Aranda Lima Engenheiro civil Crea - MG: 49.378/0	
Concorrência	31/2023						Data:	15/10/2025				
Contrato nº:	36/2024						Valor do contrato:	R\$ 1.869.800,06				
Contratado:	MAF SERVIÇOS LTDA - EPP						Aditivo 1:	R\$ 226.425,68				
Objeto:	Contratação de empresa para execução de drenagem e pavimentação de ruas do bairro Amazonas e Santa Cruz no município de João Monlevade.						Valor do contrato + aditivo 1:	R\$ 2.096.225,74				
Período de obras:	21/05/2025 a 10/10/2025						Saldo anterior:	R\$ 765.479,18				
							Saldo anterior apóis aditivo 1:	R\$ 673.572,79				
							Valor desta medição:	R\$ 176.444,28				
							Saldo após medição:	R\$ 497.128,51				
Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade licitada	Aditivo 1	Quantidade licitada + aditivo 1	Unidade	Quantidades executadas	Preço unitário licitado e preços aditivos (B)	Valor total licitado	Valores aferidos	Percentual executado no acumulado
1	MOBILIZAÇÃO DE OBRA							Acumulada	Preço unitário licitado e preços aditivos (B)	Valor total licitado	Acumulada	Percentual executado no acumulado
1. 1	SETOP	ED-50393	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	1.00		1.00	%	0,76	R\$ 5.592,62	R\$ 5.592,62	R\$ 4.250,40	76,00%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
2. 1	SINAPI	90771	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	250,00	250,00	500,00	h	480,00	R\$ 100,79	R\$ 25.197,50	R\$ 48.379,20	96,00%
2. 2	SETOP	ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,00	5,00	10,00	mês	6,00	R\$ 7.810,31	R\$ 39.051,55	R\$ 46.861,86	60,00%
3	SERVICOS PRELIMINARES											
3. 1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM LETRAS BRANCAS, COR VERMELHA, COM BASE DE ALUMÍNIO E ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EPOXYLITÓ AUTOCLAVADO PINTADO COM GUARDADO (OMNICK), EXCLUSIVO LOCACAO DO CONTAINER	1.00		1.00	unid.	1,00	R\$ 1.288,29	R\$ 1.288,29	R\$ 1.288,29	100,00%
3. 2	SETOP	ED-16350	LOCACAO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (0,6 METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	5,00	5,00	10,00	mês	10,00	R\$ 662,64	R\$ 3.313,20	R\$ 6.626,40	100,00%
3. 3	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARREG, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAÚTO (OMNICK), EXCLUSIVO LOCACAO DO CONTAINER	1,00		1,00	unid.	0,50	R\$ 1.302,55	R\$ 1.302,55	R\$ 651,28	50,00%
3. 4	SETOP	ED-16358	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3	1,00		1,00	unid.	0,00	R\$ 296,51	R\$ 296,51	R\$ -	0,00%
3. 5	SETOP	ED-50151	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3	1,00		1,00	unid.	0,00	R\$ 1.068,14	R\$ 1.068,14	R\$ -	0,00%
3. 6	SETOP	ED-50155	LOCACAO DE BANDEIRÃO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PAIRÔ, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	5,00	5,00	10,00	mês	10,00	R\$ 738,68	R\$ 3.693,40	R\$ 7.386,80	100,00%
4	SERVICOS TOPOGRÁFICOS											
4. 1	SUDECAP	43.01.03	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - 0904	2,00	1,00	3,00	mês	2,00	R\$ 24.044,75	R\$ 48.089,50	R\$ 48.089,50	67,00%
5	SINALIZAÇÃO E PROTEÇÃO											
5. 1	SETOP	ED-27006	CONE PARA SINALIZAÇÃO DE AVISOS DE ÁREA, ALTURA 75CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E MONTAGEM	60,00	30,00	90,00	unid.	80,00	R\$ 4,42	R\$ 265,20	R\$ 353,60	89,00%
5. 2	SETOP	ED-50162	TABUFE DE PROTEÇÃO FIBRA TRANSPARENTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO,	300,00		300,00	n	240,00	R\$ 11,29	R\$ 3.387,00	R\$ 2.709,60	80,00%
5. 3	SETOP	ED-50157	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO ISOLAMENTO DE ÁREA, EXCLUSIVO SUPORTE PARA SUSTENTAÇÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO	900,00	300,00	1200,00	n	1140,00	R\$ 2,46	R\$ 2.214,00	R\$ 2.804,40	95,00%
5. 4	SUDECAP	01,11,02	SINALIZAÇÃO - PLACA 0,50X0,50M DUPLA FACE CHAPA GALVANIZADA 22 EM CAVELETE	12,00	10,00	22,00	un mês	15,00	R\$ 10,04	R\$ 120,48	R\$ 150,60	68,00%
Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade licitada	Aditivo 1	Quantidade licitada + aditivo 1	Unidade	Acumulada	Preço unitário licitado e preços aditivos (B)	Valor total licitado	Acumulada	Percentual executado no acumulado
6	DRENAGEM PLUVIAL											
6. 1	SETOP	ED-51112	ESCRAVO MECÂNICO DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,50M E MENOR QUE 1,60M, 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	2213,33	186,00	2399,33	m³	2213,33	R\$ 7,33	R\$ 16.223,71	R\$ 16.223,71	92,00%
6. 2	SUDECAP	19.51.01	ESTRUTURA DE ESCORAMENTO TIPO PONTALTEAMENTO	2674,47		2674,47	m²	0,00	R\$ 9,42	R\$ 25.193,51	R\$ -	0,00%
6. 3	SUDECAP	40.20.80	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE VALAS TIPO A - MADEIRA ROLICA D = 6 A 10 CM	762,80		762,80	m²	0,00	R\$ 14,63	R\$ 11.159,76	R\$ -	0,00%
6. 4	SINAPI	101617	PREPÁRIO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR QUE 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	1199,40	123,00	1322,40	m²	1199,40	R\$ 2,65	R\$ 3.178,41	R\$ 3.178,41	91,00%
6. 5	SUDECAP	40.20.11	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/ BERCO)	279,30		279,30	m²	94,35	R\$ 28,72	R\$ 8.021,50	R\$ 2.709,73	34,00%
6. 6	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FABRICADO NO ESTADO DE MINAS GERAIS	179,91	13,95	193,86	m³	134,49	R\$ 461,84	R\$ 83.089,63	R\$ 62.112,86	69,00%

6. 7	SINAPI	92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS – FORNECIMENTO E	173,00	20,00	193,00	m	154,00	R\$ 267,44	R\$ 46,267.12	RS	41,185,76	80.00%
6. 8	SINAPI	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	679,00	64,00	743,00	m	709,00	R\$ 387,47	R\$ 263,092.13	RS	274,716,23	95.00%
6. 9	SINAPI	92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS – FORNECIMENTO E	79,00		79,00	m³	79,00	R\$ 691,61	R\$ 54,637.19	RS	54,637,19	100.00%
6. 10	SINAPI	93386	RELEITERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF 08/2023	1231,82	186,00	1417,82	m³	1128,20	R\$ 31,31	R\$ 38,568.28	RS	35,323,94	80.00%
6. 11	SUBECAP	40_32_02	RELEITERO COMPACTADOR COM BOLO VIBRATÓRIO	715,45		715,45	m³	380,00	R\$ 6,46	R\$ 4,624.39	RS	2,325,60	50.00%
6. 12	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ – CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBE DE 1,20 M ³ / 155 HP) E TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ – EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3KM), AF 07/2020	713,23		713,23	m³	713,20	R\$ 8,52	R\$ 6,076.72	RS	6,076,46	100.00%
6. 13	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ – EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3KM), AF 07/2020	10698,78		10698,78	m³ x km	5300,00	R\$ 2,92	R\$ 31,240.44	RS	15,476,00	50.00%
7													
BOCAS DE LOBO													
7. 1	SUBECAP	19_11_02	CALHA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES - BLOCO DE CONCRETO	24,00		24,00	unid.	24,00	R\$ 878,59	R\$ 21,086.16	RS	21,086,16	100.00%
7. 2	SUBECAP	19_11_01	CALHA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES - BLOCO DE CONCRETO	12,00		12,00	unid.	6,00	R\$ 1,510,31	R\$ 18,123,72	RS	9,061,86	50.00%
7. 3	SUBECAP	19_13_01	CONJUNTO QUADRADO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO TIPO A (FERRAMENTA) – PADRÃO SUBECAP	48,00		48,00	unid.	34,00	R\$ 618,77	R\$ 29,700.96	RS	21,038,18	71.00%
7. 4	SUBECAP	19_14_02	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO TIPO B (CONCRETO) – PADRÃO SUBECAP	48,00		48,00	unid.	0,00	R\$ 203,74	R\$ 9,779.52	RS	-	0.00%
8													
POÇOS DE VISITA													
8. 1	SUBECAP	19_18_03	POÇO DE VISITA TIPO A – PADRÃO SUBECAP – D = 600 MM	17,00	2,00	19,00	unid.	16,00	R\$ 2,144,66	R\$ 36,459.22	RS	34,314,56	84.00%
8. 2	SUBECAP	19_18_02	POÇO DE VISITA TIPO A – PADRÃO SUBECAP – D = 800 MM	2,00		2,00	unid.	2,00	R\$ 2,521,26	R\$ 5,042,52	RS	5,042,52	100.00%
8. 3	SUBECAP	19_21_02	CHAMÔNE DE POÇO DE VISITA – PADRÃO SUBECAP TIPO B-ANEL CONCRETO CA-1, C/ DESCRIM. EM ACO CA 25	10,25	2,00	12,25	m	10,25	R\$ 463,99	R\$ 4,755,90	RS	4,755,89	84.00%
8. 4	SUBECAP	19_22_02	TAMPÃO DE POÇO DE VISITA DE FERRO FUNDIDO NODULAR	19,00	2,00	21,00	unid.	14,00	R\$ 923,28	R\$ 17,542,32	RS	12,925,92	67.00%
9													
ALA DE REDE TUBULAR													
9. 1	SUBECAP	19_10_05	ALA DE REDE TUBULAR (D = 800 MM)	2,00		2,00	unid.	2,00	R\$ 1,814,66	R\$ 3,629,32	RS	3,629,32	100.00%
10													
DEMOLIÇÕES E RECOMPOSIÇÕES DE PAVIMENTO													
10. 1	SETOP	ED-48-092	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVO TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO (VALAS)	713,30		713,30	m²	570,00	R\$ 7,75	R\$ 5,528,08	RS	4,417,50	80.00%
10. 3	SETOP	ED-48-090	REMOÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIEDRICA, COM REAPROVIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVO TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO (VALAS)	2585,96		2585,96	m²	2182,35	R\$ 12,51	R\$ 32,350,36	RS	27,301,20	84.00%
10. 4	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE (15 CM PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) – INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL)	185,48		185,48	m³	85,50	R\$ 24,90	R\$ 4,618,45	RS	2,128,95	46.00%
10. 5	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVO TRANSPORTE (MATERIAL DE RECOMPOSIÇÃO DE BASE DAS VALAS)	241,12		241,12	m³	111,15	R\$ 3,87	R\$ 933,13	RS	430,15	46.00%
10. 6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ – EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3KM), AF 07/2020 (PARA RECOMPOSIÇÃO DE BASE DAS VALAS)	3616,80		3616,80	m³ x km	1667,25	R\$ 2,92	R\$ 10,561,06	RS	4,868,37	46.00%
11													
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ - ÁREA DE POLIEDRICO													
11. 1	SINAPI	101767	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SÓLIDOS ESTABILIZADOS (CBUQ) – INCLUSO MISTURA DE SOLOS EM PISTA – EXCLUSIVO SOLO, AF 07/2020 (PARA RECOMPOSIÇÃO DE BASE DAS VALAS)	517,19		517,19	m³	336,31	R\$ 35,99	R\$ 18,613,67	RS	12,103,80	65.00%
11. 2	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVO TRANSPORTE	672,35		672,35	m³	437,21	R\$ 3,87	R\$ 2,601,99	RS	1,692,01	65.00%
11. 3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ – EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3KM).	10085,25		10085,25	m³ x km	6558,15	R\$ 2,92	R\$ 29,448,93	RS	19,149,80	65.00%
11. 4	SETOP	80-51228	IMPRI MAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	2585,96		2585,96	m²	2339,27	R\$ 4,74	R\$ 12,257,45	RS	11,088,14	90.00%
11. 5	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF 07/2020 (IMPRI MAÇÃO)	93,10		93,10	t x km	84,21	R\$ 2,16	R\$ 201,10	RS	181,90	90.00%
11. 6	SETOP	80-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	2585,96		2585,96	m²	2339,27	R\$ 2,53	R\$ 6,542,48	RS	5,918,35	90.00%
11. 7	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF 07/2020 (PINTURA DE LIGAÇÃO)	31,03		31,03	t x km	28,07	R\$ 2,16	R\$ 67,02	RS	60,63	90.00%
11. 8	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), ESP. = 5 CM, MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF 07/2020 (CBUQ)	129,30		129,30	m³	116,96	R\$ 1,875,01	R\$ 242,438,79	RS	219,301,17	90.00%
11. 9	SETOP	80-14036	Transporte de Concrete Betuminoso Usinado a Quente. Distância média do transporte de 30,10 a 40,00 km	3879,00		3879,00	m³ x km	3508,95	R\$ 2,38	R\$ 9,232,02	RS	8,351,30	90.00%
12													
RECAPERAMENTO - TRECHO DA AV. SANTA CRUZ													
12. 1	SETOP	80-51228	IMPRI MAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) - ÁREA DAS VALAS	713,30		713,30	m²	549,23	R\$ 4,74	R\$ 3,381,04	RS	2,603,35	77.00%
12. 2	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF 07/2020 (IMPRI MAÇÃO DAS VALAS)	25,68		25,68	t x km	19,77	R\$ 2,16	R\$ 55,47	RS	42,70	77.00%

12. 3	SETOP	80-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) - TRECHO DA AVENIDA	4271, 57		4271, 57	m2	3270, 20	R\$ 2,53	R\$ 10,807,07	R\$ 8,273, 60	77.00%
12. 4	SINAPI	102322	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXM), AF 07/2020 (PINTURA DE LIGAÇÃO)	51, 26		51, 26	t x km	39, 22	R\$ 2,16	R\$ 110,72	R\$ 84, 72	77.00%
12. 5	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUIDO O TRANSPORTE EM VIA URBANA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA ESCAVADEIRA E CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE.	299, 09		299, 09	m3	202, 85	R\$ 1,875,01	R\$ 560,796,74	R\$ 380,345, 78	68.00%
12. 6	SETOP	80-14096	Disponível no sistema de gerenciamento de contratos da Sefaz Distância média de transporte de 30,10 a 40,00 km (exclui caminhadas)	8972, 70		8972, 70	m3 x km	6085, 96	R\$ 2,38	R\$ 21,355,03	R\$ 14,484, 58	68.00%
13												
BOTA-FORCA - POLIEDRICO E ASFALTO												
13. 1	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVO TRANSPORTE	548, 38		548, 38	m3	426, 20	R\$ 2,75	R\$ 1,508,05	R\$ 1,172, 05	78.00%
13. 2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	8225, 70		8225, 70	m3 x km	6393, 00	R\$ 2,92	R\$ 24,019,04	R\$ 18,667, 56	78.00%
14												
ITENS NÃO PLANILHADOS												
14. 1	SETOP - OUT/2024	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FIX 200PA, PRÉMOLDADA, MPC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES: (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVO SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	360, 00		360, 00	M	125, 00	R\$ 76,30	R\$ 1,508,05	R\$ 9,537, 50	35.00%
14. 2	SETOP - OUT/2024	ED-49799	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FOR. BOMBA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDÃO)	24, 00		24, 00	M³	24, 00	R\$ 803,48	R\$ 24,019,04	R\$ 19,283, 52	100.00%
14. 3	SETOP - OUT/2024	80-00227	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1,500 KG (EXCLUI CARGA ESCAVADA)	14, 76		14, 76	M³	14, 76	R\$ 899,19	R\$ 1,508,05	R\$ 13,272, 04	100.00%
14. 4	SINAPI - DEZ/24	00000454	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	40, 00		40, 00	UNID	40, 00	R\$ 5,46	R\$ 24,019,04	R\$ 218, 40	100.00%
14. 5	SETOP - OUT/2024	EQED-29167	CAMINHÃO BASCULANTE (CAPACIDADE: 8M3/11,2TON) PESO*: 23,000KG COMPRIMENTO*: 7,80M LARGURA*: 2,50M POTÊNCIA NOMINAL: 188KW REFERÊNCIA: E9579 (A0316/A0341) OU EQUIVALENTE COMBUSTÍVEL: DIESEL OPERADOR: PESSOAL AUTORIZADO	34, 28		34, 28	h	34, 28	R\$ 319,30	R\$ 1,508,05	R\$ 10,945, 60	100.00%
14. 6	SETOP - OUT/2024	23926	RETROESCAVADORA SOBRE PNEUS (PESO*: 6,750KG POTÊNCIA NOMINAL: 70-80Kw [51-58kW]) CAPACIDADE DA CACAMBA: 0,76M³ PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO: 4,3 A 5,4M REFERÊNCIA: E9526 OU EQUIVALENTE OPERADOR: INCLUSO COMBUSTÍVEL: DIESEL *VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	21, 29		21, 29	h	21, 29	R\$ 141,41	R\$ 24,019,04	R\$ 3,010, 62	100.00%
14. 7	SETOP - OUT/2024	EQRO-1518	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA COM CAPACIDADE DE 1,40 M³ - 118 KW	15, 07		15, 07	h	15, 07	R\$ 317,83	R\$ 24,019,04	R\$ 4,789, 70	100.00%
Subtotal									R\$ 1,869,800,06	R\$ 1,599,097,23		