



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

PARECER TÉCNICO

ANÁLISE DE ACEITABILIDADE E EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº: 010/2026 - CPL

OBJETO: Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na execução de serviços de pavimentação asfáltica destinados à manutenção e recuperação de vias existentes, por meio de recapeamento e/ou reparos pontuais, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos no município de Imperatriz – MA, abrangendo as regiões dos bairros Entroncamento, Vila Lobão, Vila Redenção, Jardim Plaza, Parque das Palmeiras, Vila Esmeralda, Jardim das Oliveiras, Vila Machado, dentre outros.

RESPOSTA AO OFÍCIO Nº 273/2026 – CPL – COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANÁLISE DE PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE À EMPRESA: BURITI INFRAESTRUTURA – CNPJ 12.909.926/0001-83

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Apresenta correto preenchimento, obedecendo ao solicitado na planilha base orçamentária.

Conforme demonstrado em planilha de análise em anexo, o desconto Global da empresa foi de 2,92% (dois virgula noventa e dois por cento), logo, a empresa apresentou proposta **exequível**, pois o desconto global é inferior a 25% (vinte e cinco por cento), que é o limite determinado pela Lei 14.133/2021, em seu **Art.59 §4º**.

Verificou-se que o desconto global ofertado pela empresa mostra-se compatível com o orçamento estimado pela Administração, situando-se em patamar regular e condizente com as condições de mercado. Constatou-se, ainda, que os preços propostos guardam compatibilidade com os valores de referência constantes do SI-CRO3/DNIT – Maranhão – Abril/2025 (Revisado) e do SINAPI – Maranhão – Julho/2025 (Sem Desoneração).

Portanto, neste aspecto, atende ao edital.

2. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA ADMINISTRAÇÃO

Para a realização da análise técnica da exequibilidade da proposta apresentada pela licitante, foi considerada a planilha orçamentária elaborada e disponibilizada pela Comissão Permanente de Licitação – CPL, integrante do processo licitatório e utilizada pela Administração como referência para a estimativa da contratação.



PODER EXECUTIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS SETOR DE ENGENHARIA

A análise foi realizada em atendimento ao Ofício nº 273/2026 – CPL, por meio do qual foi solicitada a avaliação da exequibilidade dos preços ofertados pela licitante, considerando os parâmetros técnicos e orçamentários constantes do processo.

Para tanto, foram examinados os preços unitários e globais da proposta em comparação com os referenciais adotados pela Administração, observando-se os quantitativos, as especificações técnicas, as composições de custos e as demais condições estabelecidas no instrumento convocatório.

No curso da análise, não foram identificados itens cujos preços apresentaram reduções relevantes em relação aos respectivos valores de referência adotados pela Administração pública, circunstância que foi possível identificar que o valor apresentado na proposta da licitante considera-se exequível.

Portanto, neste aspecto, atende ao edital.

3. COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

Foi possível verificar que a empresa licitante apresentou, em sua proposta, as composições de custos detalhadas para todos os itens constantes da planilha orçamentária. A documentação apresentada contempla todos os elementos necessários para a compreensão e análise dos custos unitários e totais, conforme exigido no Termo de Referência.

Portanto, neste aspecto, atende ao edital.

4. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Apresentou correto preenchimento, obedecendo ao solicitado na planilha base, sendo parte integrante ao edital.

Portanto, neste aspecto, atende ao edital.

5. QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI

Apresentou composição de BDI de acordo com o estimado na planilha-base.

- BDI de serviços = 24,22%
- BDI de fornecimento = 15,96%

Portanto, neste aspecto, atende ao edital.



PODER EXECUTIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS SETOR DE ENGENHARIA

6. PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

Foi realizada a análise da planilha de encargos sociais apresentada pela licitante, verificando-se a adoção da alíquota de 20,00% para a contribuição previdenciária patronal (INSS) na composição sem desoneração.

Para a composição dos encargos, a porcentagem do INSS para NÃO DESONERADO é atribuído 20,00%. E DESONERADO o INSS é 10,00%, de acordo com SINAPI Cálculos e Parâmetros, pág. 99.

7. DA ANÁLISE DO VALOR DA PROPOSTA

A licitante apresentou proposta no valor global de **R\$ 68.258.929,44** (Sessenta e oito milhões, Duzentos e cinquenta e oito mil, Novecentos e vinte e nove reais e quarenta e quatro centavos), não excedendo o valor estimado pela SINFRA.

Em planilha de análise orçamentária em anexo, observa-se que, o desconto apresentado pela empresa foi de **R\$ 2.053.386,83** (Dois milhões, Cinquenta e três mil, Trezentos e oitenta e seis reais e Oitenta e três centavos), representando uma redução de aproximadamente **2,92%** (dois vírgula noventa e dois por cento) em relação ao orçamento estimado pela SINFRA.

Tal percentual evidencia a obtenção de proposta economicamente mais vantajosa para a Administração, mantendo-se dentro dos limites de exequibilidade e sem ultrapassar o valor máximo previamente estabelecido para a contratação.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Após análise da documentação apresentada pela licitante **BURITI INFRAESTRUTURA**, verificou-se o atendimento aos requisitos relativos à planilha orçamentária, às composições de preços unitários, ao cronograma físico-financeiro, à composição dos encargos sociais, à composição do BDI e ao valor global da proposta.

Após análise da documentação apresentada e da metodologia utilizada pela licitante na composição dos encargos sociais, verificou-se que os percentuais adotados encontram-se compatíveis com o regime considerado na proposta e com os demais elementos que compõem os custos de mão de obra.

Dessa forma, não foram identificadas inconsistências que comprometam a formação dos custos da proposta, concluindo-se que a planilha de encargos sociais apresentada pela licitante atende às exigências editalícias.

Verificou-se ainda que o valor ofertado encontra-se compatível com os parâmetros de avaliação adotados pela Administração pública, observadas as condições estabelecidas no instrumento convocatório e resguardado o caráter sigiloso do orçamento estimado da contratação.



PODER EXECUTIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

9. CONCLUSÃO

Conforme análise supra relacionada acima, entende-se que de acordo com este parecer técnico, a proposta apresentada pela empresa licitante **BURITI INFRAESTRUTURA** atende em sua totalidade aos termos do edital e do termo de referência desta concorrência eletrônica.

Entende-se também que a proposta considera-se exequível, estando assim, a empresa licitante apta a continuar no certame.

Ante o exposto, encaminham-se os autos à Comissão Permanente de Licitação – CPL, para conhecimento, análise e deliberação quanto às providências cabíveis, observadas as disposições do Edital e da Lei nº 14.133/2021.

Imperatriz, 15 de junho de 2026

Atenciosamente,

VITOR LEAL DE SOUSA

Eng.º Civil Especialista em Auditoria, Avaliações e Perícias de Engenharia

CREA – MA n.º: 111686102-0

Matricula 85.335-5



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: BURIITI INFRAESTRUTURA

DATA DA ANÁLISE: 12/06/2026

OBJETO: Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na execução de serviços de pavimentação asfáltica destinados à manutenção e recuperação de vias existentes, por meio de recapamento e/ou reparos pontuais, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos no município de Imperatriz - MA, abrangendo as regiões dos bairros Entroncamento, Vila Lobão, Vila Redenção, Jardim Plaza, Parque das Palmeiras, Vila Esmeralda, Jardim das Oliveiras, Vila Machado, dentre outros.

ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO						VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE						VARIAÇÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO UNITÁRIO DA EMPRESA LICITANTE	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO UTILIZADO PELA EMPRESA LICITANTE
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	R\$ UNIT.	R\$ Sub-Total	R\$ TOTAL	UND	QTD	VALOR UNIT. C/BDI	R\$ Sub-Total	VALOR TOTAL (R\$)	DIFERENÇA EM R\$	%		
1	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE IMPERATRIZ - MA														
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1.1	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,00	1.631.554,91	1.631.554,91	RS 1.642.051,79	CJ	1,00	RS 1.500.732,84	RS 1.500.732,84	RS 1.510.269,24	-130.822,07	-8,02%	OK	OK
1.1.1.1	INSTALAÇÃO DO CANTO DE OBRAS	CJ	18,00	580,16	10.466,88	RS 10.355,00	m²	18,00	RS 529,80	RS 9.536,40	RS 145.411,58	-53,36	-9,15%	OK	OK
1.1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF 03/2022 PS	m²													
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CJ	1,00	75.177,50	75.177,50	RS 72.705,79	CJ	1,00	RS 72.705,79	RS 72.705,79	RS 183.269,78	-2.171,71	-3,29%	OK	OK
1.2.1	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	CJ	1,00	75.177,50	75.177,50	RS 1.850.119,85	CJ	1,00	RS 1.832.693,78	RS 1.832.693,78	RS 461.993,20	-17.426,07	-0,94%	OK	OK
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%													
1.3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	1.850.119,85	1.850.119,85	RS 493.574,20	%	1,00	RS 1.832.693,78	RS 1.832.693,78	RS 461.993,20	-17.426,07	-0,94%	OK	OK
1.4	EXECUÇÃO DE PISAGEM	m²													
1.4.1	PISAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESURA DE 5 CM	m²	3.480,00	86,49	300.985,20	RS 279.861,60	m²	3.480,00	RS 80,42	RS 279.861,60	RS 619.203,60	-6,07	-7,02%	OK	OK
1.4.2	PISAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESURA DE 5 CM	m²	580,00	120,57	69.814,60	RS 112,42	m²	580,00	RS 112,42	RS 65.203,60	RS 112,42	-7,95	-6,00%	OK	OK
1.4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	146,16	0,84	122.774,40	RS 116.928,00	km	146,16	RS 0,80	RS 116.928,00	RS 1.526.972,96	-0,04	-4,76%	OK	OK
1.5	SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	m²													
1.5.1	LINEZA MECANIZADA, DA CAMADA VEGEITAL	m²	104.400,00	0,97	101.268,00	RS 96.048,00	m²	104.400,00	RS 0,92	RS 96.048,00	RS 84.616,20	-0,05	-5,15%	OK	OK
1.5.2	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m²	5.220,00	16,65	86.913,00	RS 16,21	m²	5.220,00	RS 16,21	RS 84.616,20	RS 84.616,20	-0,44	-2,64%	OK	OK
1.5.3	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	20.880,00	10,29	214.855,20	RS 209.844,00	m²	20.880,00	RS 10,05	RS 209.844,00	RS 209.844,00	-0,24	-2,33%	OK	OK
1.5.4	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	t	54.288,00	3,69	197.608,32	RS 182.950,56	t	54.288,00	RS 3,37	RS 182.950,56	RS 182.950,56	-0,27	-7,42%	OK	OK
1.5.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	814.320,00	0,84	684.028,80	RS 618.883,20	km	814.320,00	RS 0,76	RS 618.883,20	RS 618.883,20	-0,08	-9,52%	OK	OK
1.5.6	REGULARIZAÇÃO DE BOTA-FORRA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	m³	26.100,00	5,29	140.679,00	RS 132.849,00	m³	26.100,00	RS 5,09	RS 132.849,00	RS 132.849,00	-0,30	-5,57%	OK	OK
1.5.7	RECONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA DENTRE ADA DURANTE OS SERVIÇOS, COM TUBO DE PVC D=20MM SOLDAVEL, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, C/ ESCAVACÃO E REATERRO.	M	5.800,00	38,13	221.154,00	RS 201.782,00	M	5.800,00	RS 34,79	RS 201.782,00	RS 201.782,00	-3,34	-8,76%	OK	OK
1.6	PAVIMENTAÇÃO														
1.6.1	EXECUÇÃO DE BASE														
1.6.1.1	ESCAVACÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	m³	17.400,00	2,05	35.670,00	RS 7.471.720,95	m³	17.400,00	RS 1,85	RS 32.190,00	RS 7.203.682,65	-0,20	-9,76%	OK	OK
1.6.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM AGLOMERADO	m²	87.000,00	0,10	8.700,00	RS 8.700,00	m²	87.000,00	RS 0,10	RS 8.700,00	RS 8.700,00	0,00	0,00%	OK	OK
1.6.1.3	BASE ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICA COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	m³	17.400,00	21,92	381.408,00	RS 358.962,00	m³	17.400,00	RS 20,63	RS 358.962,00	RS 358.962,00	-1,29	-5,89%	OK	OK
1.6.1.4	ESCAVACÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	m³	26.100,00	2,05	53.505,00	RS 48.285,00	m³	26.100,00	RS 1,85	RS 48.285,00	RS 48.285,00	-0,20	-9,76%	OK	OK
1.6.1.5	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m³	26.100,00	8,16	212.976,00	RS 200.709,00	m³	26.100,00	RS 7,69	RS 200.709,00	RS 200.709,00	-0,47	-5,76%	OK	OK
1.6.1.6	FORNECIMENTO DE MATERIAL LATERÍTIPO (CASCALHO)	m³	17.400,00	56,62	985.188,00	RS 978.576,00	m³	17.400,00	RS 56,24	RS 978.576,00	RS 978.576,00	-0,38	-0,67%	OK	OK
1.6.1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	1.080.540,00	1,11	1.199.399,40	RS 1.177.788,60	km	1.080.540,00	RS 1,09	RS 1.177.788,60	RS 1.177.788,60	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.1.8	RECULAGEM COM INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO A BASE E ADIÇÃO DE 3% DE CIMENTO E DE BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	m³	24.360,00	185,71	4.523.895,60	RS 4.328.772,00	m³	24.360,00	RS 177,70	RS 4.328.772,00	RS 4.328.772,00	-8,01	-4,31%	OK	OK
1.6.1.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	63.945,00	1,11	70.978,95	RS 69.700,05	km	63.945,00	RS 1,09	RS 69.700,05	RS 69.700,05	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.2	RESTAURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO A OUSIÇÃO DO MATERIAL BETUMINOSO (USINA)														
1.6.2.1	ACQUIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30 PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANACRESCIDOS LINDAS, ALÉM DO TRANSPORTE DA REFINARIA ATÉ A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	146,16	9,070,58	1.325.755,97	RS 9.992.421,56	T	146,16	RS 9.065,52	RS 1.325.016,40	RS 9.992.421,56	-5,06	-0,06%	OK	OK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
Rua Y, s/nº - Nova Imperatriz - CEP: 65.907-180
Imperatriz - MA CNPJ: 06.158.455/0001-16

www.imperatriz.ma.gov.br

Engº Civil Especialista em Auditoria, Avaliações e Perícias de Engenharia
Registro Nacional CREA 11186102-0
Matrícula 85.335-5

VITOR LEAL DE SOUSA



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: BURITI INFRAESTRUTURA
DATA DA ANÁLISE: 12/06/2026

OBJETO: Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na execução de serviços de pavimentação asfáltica destinados à manutenção e recuperação de vias existentes, por meio de recapamento e/ou reparos pontuais, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos no município de Imperatriz - MA, abrangendo as regiões dos bairros Entroncamento, Vila Lobão, Vila Redenção, Jardim Plaza, Parque das Palmeiras, Vila Esmeralda, Jardim das Oliveiras, Vila Machado, dentre outros.

ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO					VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE					VARIACÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO INFERIOR	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO
					VALOR								
1.6.2.2	ACRESCIMENTO DE EMULSO ASFÁLTICA CATIONICA R-R-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA DISTRIBUIDORA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	60,90	5,012,85	305.262,57	T	60,90	R\$ 5.008,24	R\$ 305.001,82	-4,61	-0,09%	OK	OK
1.6.2.3	ACRESCIMENTO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANUL (CAI) 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA REFINARIA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	292,32	6,096,55	1.782.143,50	T	292,32	R\$ 6.094,43	R\$ 1.781.523,78	-2,12	-0,03%	OK	OK
1.6.2.4	IMPREGNAÇÃO COM EMULSO ASFÁLTICA	m²	117.600,00	0,56	101.136,00	m²	117.600,00	R\$ 0,80	R\$ 94.080,00	-0,06	-6,98%	OK	OK
1.6.2.5	PRETURA DE LIGAÇÃO	m²	117.600,00	0,38	68.208,00	m²	117.600,00	R\$ 0,55	R\$ 64.680,00	-0,03	-5,17%	OK	OK
1.6.2.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m³	6.090,00	996,08	6.066.127,20	m³	6.090,00	R\$ 999,64	R\$ 5.905.107,60	-26,44	-2,65%	OK	OK
1.6.2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	409.248,00	0,84	343.748,32	km	409.248,00	R\$ 0,80	R\$ 327.398,40	-0,04	-4,76%	OK	OK
1.6.3	SERVIÇOS PARA PAVIMENTAÇÃO EM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD				R\$ 3.761.606,33				R\$ 3.752.281,41				
1.6.3.1	ACRESCIMENTO DE EMULSO ASFÁLTICA CATIONICA R-R-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA DISTRIBUIDORA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	91,87	5,012,85	460.530,33	T	91,87	R\$ 5.008,24	R\$ 460.107,01	-4,61	-0,09%	OK	OK
1.6.3.2	PRETURA DE LIGAÇÃO	m²	76.560,00	0,38	44.404,80	m²	76.560,00	R\$ 0,55	R\$ 42.108,00	-0,03	-5,17%	OK	OK
1.6.3.3	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSO ASFÁLTICA R-R-2C, COM CAPA SELANTE (ISNAPI 104329)	m²	76.560,00	39,02	2.987.371,20	m²	76.560,00	R\$ 38,84	R\$ 2.973.590,40	-0,18	-0,46%	OK	OK
1.6.3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	330.595,00	0,84	266.299,80	km	330.595,00	R\$ 0,80	R\$ 256.476,00	-0,04	-4,76%	OK	OK
1.6.4	SERVIÇOS PARA PAVIMENTAÇÃO EM MICROREVESTIMENTO				R\$ 3.209.430,00				R\$ 3.148.530,00				
1.6.4.1	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m²	121.800,00	0,10	12.180,00	m²	121.800,00	R\$ 0,09	R\$ 10.962,00	-0,01	-10,00%	OK	OK
1.6.4.2	MICROREVESTIMENTO A FIBRO COM EMULSO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 15 CM - FAIXA III - BRITA COMERCIAL	m²	121.800,00	26,25	3.197.250,00	m²	121.800,00	R\$ 25,76	R\$ 3.137.568,00	-0,49	-1,87%	OK	OK
1.6.5	TRANSPORTE LOCAL DE INSUMOS				R\$ 242.880,89				R\$ 237.657,13				
1.6.5.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	71.813,28	1,01	72.511,41	km	71.813,28	R\$ 0,98	R\$ 70.377,01	-0,03	-2,97%	OK	OK
1.6.5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	153.468,00	1,11	170.349,48	km	153.468,00	R\$ 1,09	R\$ 167.280,12	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.6	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE VIAS (EXECUÇÃO DE TAPABURACO)	m³	2.610,00	383,69	1.001.430,90	m³	2.610,00	R\$ 383,07	R\$ 999.812,70	-0,62	-0,16%	OK	OK
1.6.6.1	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	km	99.960,00	1,11	104.295,60	km	99.960,00	R\$ 1,09	R\$ 102.416,40	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.6.2	RECU. ARMAÇÃO DE BOTA-FORA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	m³	2.610,00	3,39	14.067,90	m³	2.610,00	R\$ 5,09	R\$ 13.284,90	-0,30	-5,57%	OK	OK
1.6.6.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 m³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA MANUAL	t	12.528,00	35,15	440.359,20	t	12.528,00	R\$ 34,97	R\$ 438.104,16	-0,18	-0,51%	OK	OK
1.6.6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	350.781,00	1,11	386.370,24	km	350.781,00	R\$ 1,09	R\$ 382.354,56	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.6.5	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - ÁRIDA E BRITA COMERCIAIS	t	12.528,00	258,00	3.212.224,00	t	12.528,00	R\$ 241,33	R\$ 3.023.382,24	-16,67	-6,46%	OK	OK
1.6.6.6	AQUISIÇÃO DE EMULSO ASFÁLTICA CATIONICA R-R-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA DISTRIBUIDORA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	52,20	5,012,85	261.670,77	T	52,20	R\$ 5.008,24	R\$ 261.430,13	-4,61	-0,09%	OK	OK
1.6.6.7	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANUL (CAI) 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA REFINARIA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	626,40	6,096,55	3.818.878,92	T	626,40	R\$ 6.094,43	R\$ 3.817.550,95	-2,12	-0,03%	OK	OK
1.6.6.8	ACRESCIMENTO DE EMULSO ASFÁLTICA CATIONICA R-R-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA DISTRIBUIDORA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	626,40	6,096,55	3.818.878,92	T	626,40	R\$ 6.094,43	R\$ 3.817.550,95	-2,12	-0,03%	OK	OK
1.6.6.9	TAIPA BURACO COM PRETURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO MANUAL	m³	5.324,40	521,28	2.775.303,23	m³	5.324,40	R\$ 512,94	R\$ 2.731.097,74	-8,34	-1,60%	OK	OK
1.6.7	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE VIAS (EXECUÇÃO DE REMENDO PROFUNDO)	m³	2.610,00	246,73	643.965,30	m³	2.610,00	R\$ 246,29	R\$ 642.816,90	-0,44	-0,18%	OK	OK
1.6.7.1	REMOÇÃO MANUAL DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	87,00	383,69	333.810,30	m³	87,00	R\$ 383,07	R\$ 333.270,90	-0,62	-0,16%	OK	OK
1.6.7.2	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	km	125.280,00	1,11	130.060,80	km	125.280,00	R\$ 1,09	R\$ 136.555,20	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	3.480,00	5,39	18.757,20	km	3.480,00	R\$ 5,09	R\$ 17.713,20	-0,30	-5,57%	OK	OK
1.6.7.4	RECUP. ARMAÇÃO DE BOTA-FORA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	m³	5.220,00	56,62	295.556,40	m³	5.220,00	R\$ 56,24	R\$ 293.572,80	-0,38	-0,67%	OK	OK
1.6.7.5	FORNECIMENTO DE MATERIAL ALTERNATIVO (CASALHÃO)												
1.6.7.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADO OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 m³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 m³ E DESCARGA LIVRE	t	10.440,00	3,64	38.001,60	t	10.440,00	R\$ 3,37	R\$ 35.182,80	-0,27	-7,42%	OK	OK
1.6.7.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	km	240.120,00	0,84	201.700,80	km	240.120,00	R\$ 0,80	R\$ 192.096,00	-0,04	-4,76%	OK	OK
1.6.7.8	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - ÁRIDA E BRITA COMERCIAIS	t	4.176,00	258,00	1.077.408,00	t	4.176,00	R\$ 241,33	R\$ 1.007.794,08	-16,67	-6,46%	OK	OK
1.6.7.9	AQUISIÇÃO DE EMULSO ASFÁLTICA CATIONICA R-R-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDOS ICMS, ALEM DO TRANSPORTE DA DISTRIBUIDORA ATE A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	17,40	5,012,85	87.223,59	T	17,40	R\$ 5.008,24	R\$ 87.143,38	-4,61	-0,09%	OK	OK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
Rua Y, s/nº - Nova Imperatriz - CEP: 65.907-180
Imperatriz - MA CNPJ: 06.158.455/0001-16

www.imperatriz.ma.gov.br

Engº Civil Especialista em Auditoria Avaliações e Perícias de Engenharia
Registro Nacional CREA 11186102-0
Matrícula 65.335-5

Vitor LEAL
VITOR LEAL DE SOUSA



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: BURIIT INFRAESTRUTURA

DATA DA ANÁLISE: 12/06/2026

OBJETO: Registro de pregos para eventual e futura contratação de empresa especializada na execução de serviços de pavimentação asfáltica destinados à manutenção e recuperação de vias existentes, por meio de recapamento e/ou reparos pontuais, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos no município de Imperatriz - MA, abrangendo as regiões dos bairros Entroncamento, Vila Lobão, Vila Redenção, Jardim Plaza, Parque das Palmeiras, Vila Esmeralda, Jardim das Oliveiras, Vila Machado, dentre outros.

ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO					VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE					VARIACÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO
						VALOR						INFRAESTRUTURA	
1.6.7.10	ACRESCIMENTO DE CIMENTO ASFALTICO DE PETROLIO A GRANEL (CNP 50/70) (COLETADO NA AV. ACRESCIDOS ICMS, ALÉM DO TRANSPORTE DA REFINARIA ATÉ A USINA, CONFORME A PORTARIA)	T	208,80	6,096,55	1.272.956,64	T	208,80	R\$ 6.094,43	R\$ 1.272.516,98	-2,12	-0,03%	OK	OK
1.6.7.11	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 m³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA MANUAL	t	4.176,00	35,15	146.786,40	t	4.176,00	R\$ 34,97	R\$ 146.034,72	-0,18	-0,51%	OK	OK
1.6.7.12	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 m³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 1,72 m³ E DESCARGA LIVRE	t	8.874,00	3,83	33.987,42	t	8.874,00	R\$ 3,75	R\$ 33.277,50	-0,08	-2,09%	OK	OK
1.6.7.13	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	321.030,00	1,11	356.343,30	tkm	321.030,00	R\$ 1,09	R\$ 349.922,70	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.6.7.14	REMANEJO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA - DEMOLUÇÃO MANUAL	m³	5.220,00	512,57	2.675.615,40	m³	5.220,00	R\$ 504,35	R\$ 2.632.707,00	-8,22	-1,60%	OK	OK
1.6.8	RECOMPOSIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOQUE								R\$ 2.970.292,06				
1.6.8.1	REASSINTEAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL, AF 12/2020	m²	15.660,00	46,01	720.516,60	m²	15.660,00	R\$ 45,95	R\$ 719.577,00	-0,06	-0,13%	OK	OK
1.6.8.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM, AF 10/2022	m²	17.400,00	119,84	2.085.216,00	m²	17.400,00	R\$ 115,88	R\$ 2.016.312,00	-3,96	-3,30%	OK	OK
1.6.8.3	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	3.967,20	1,01	4.006,87	tkm	3.967,20	R\$ 0,98	R\$ 3.887,86	-0,03	-2,97%	OK	OK
1.6.8.4	TRANSPORTE COM CAMINHAO CARREGUEIRA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM CILINDRATO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T - RODOVIA EM LETO NATURAL	tkm	100.234,00	2,55	255.571,20	tkm	100.234,00	R\$ 2,30	R\$ 230.515,20	-0,25	-9,80%	OK	OK
1.7	DRENAGEM URBANA								R\$ 15.256.181,57				
1.7.1	DEMOLUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	m³	833,20	275,25	229.888,80	m³	833,20	R\$ 262,80	R\$ 219.490,56	-12,45	-4,52%	OK	OK
1.7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 03/2023	m³	417,60	1.064,47	444.522,67	m³	417,60	R\$ 1.038,67	R\$ 433.748,59	-25,80	-2,42%	OK	OK
1.7.3	ESCVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 m³	m³	696,00	2,05	1.426,80	m³	696,00	R\$ 1,85	R\$ 1.287,60	-0,20	-9,76%	OK	OK
1.7.4	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m³	696,00	8,16	5.670,36	m³	696,00	R\$ 7,69	R\$ 5.352,24	-0,47	-5,76%	OK	OK
1.7.5	FORNECIMENTO DE MATERIAL LATERÍFICO (CASALHO)	m³	696,00	56,62	39.407,52	m³	696,00	R\$ 56,24	R\$ 39.143,04	-0,38	-0,67%	OK	OK
1.7.6	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	200,10	1,11	222,11	tkm	200,10	R\$ 1,09	R\$ 218,11	-0,02	-1,80%	OK	OK
1.7.7	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, RCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL, AF 03/2024	m²	2,16	167,40	361,58	m²	2,16	R\$ 165,65	R\$ 357,80	-1,75	-1,05%	OK	OK
1.7.8	PISO PODOTÁTIL DE ALBERTA OU DIRECIONAL DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF 03/2024	m²	580,00	200,11	116.063,80	m²	580,00	R\$ 190,55	R\$ 110.519,00	-9,56	-4,78%	OK	OK
1.7.9	MEDIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORMA DE MADEIRA	m	40.600,00	76,43	3.103.058,00	m	40.600,00	R\$ 75,45	R\$ 3.063.270,00	-0,98	-1,28%	OK	OK
1.7.10	SARILHA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 108-25 - ESCVAÇÃO MECÂNICA - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	m	40.600,00	85,67	3.478.202,00	m	40.600,00	R\$ 81,72	R\$ 3.317.832,00	-3,95	-4,61%	OK	OK
1.7.11	CALÇÃO MANUAL COM FIXADOR DE CAL	m²	40.600,00	4,24	172.144,00	m²	40.600,00	R\$ 4,09	R\$ 166.054,00	-0,15	-3,54%	OK	OK
1.7.12	LIMPEZA DE RUÍDO	m²	500,00	27,44	13.720,00	m²	500,00	R\$ 27,43	R\$ 13.715,00	-0,01	-0,04%	OK	OK
1.7.13	LIMPEZA DE PONTE	m	350,00	5,49	1.921,50	m	350,00	R\$ 5,35	R\$ 1.872,50	-0,14	-2,55%	OK	OK
1.7.14	LIMPEZA DE SARILHA E MEDIO-FIO	m	45.350,00	0,92	41.722,00	m	45.350,00	R\$ 0,91	R\$ 41.268,50	-0,01	-1,09%	OK	OK
1.7.15	LIMPEZA DE VALE DE DRENAGEM	m	11.200,00	5,49	61.488,00	m	11.200,00	R\$ 5,43	R\$ 60.816,00	-0,06	-1,09%	OK	OK
1.7.16	LIMPEZA E DESOBRSTUÇÃO MECANIZADA DE RUÍDOS COM DIÂMETRO ACIMA DE 1,00 ATÉ 1,50 M	m	1.500,00	88,41	133.615,00	m	1.500,00	R\$ 80,42	R\$ 120.630,00	-7,99	-9,04%	OK	OK
1.7.17	LIMPEZA E DESOBRSTUÇÃO MECANIZADA DE RUÍDOS COM DIÂMETRO DE ATÉ 1,00 M	m	800,00	29,17	23.336,00	m	800,00	R\$ 26,53	R\$ 21.224,00	-2,64	-9,05%	OK	OK
1.7.18	TRANSPORTE DE DÍTOSOS COM CAMINHAO DE HIDRO/ATELAMENTO DE ALTA PRESSÃO E VACUO DE 9 m³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	25.000,00	1,33	38.250,00	tkm	25.000,00	R\$ 1,37	R\$ 34.250,00	-0,16	-10,46%	OK	OK
1.7.19	LIMPEZA E REMOÇÃO MANUAL DE MATERIAL RETIDO EM TERRA FIRME EM CALE	m³	50,00	27,44	1.372,00	m³	50,00	R\$ 27,43	R\$ 1.371,50	-0,01	-0,04%	OK	OK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
 Rua Y, s/n° - Nova Imperatriz - CEP: 65.907-180
 Imperatriz - MA CNPJ: 06.158.455/0001-16

www.imperatriz.ma.gov.br

Engº Civil Especialista em Auditoria, Avaliações e Perícias de Engenharia
 Registro Nacional CREA: 11186102-0
 Matrícula 85.335-5

VITOR LEAL DE SOUSA



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ - MA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SETOR DE ENGENHARIA

ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: BURIITI INFRAESTRUTURA
DATA DA ANÁLISE: 12/06/2026

OBJETO: Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na execução de serviços de pavimentação asfáltica destinados à manutenção e recuperação de vias existentes, por meio de recapamento e/ou reparos pontuais, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos no município de Imperatriz - MA, abrangendo as regiões dos bairros Entroncamento, Vila Lobão, Vila Redenção, Jardim Plaza, Parque das Palmeiras, Vila Esmeralda, Jardim das Oliveiras, Vila Machado, dentre outros.

ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO					VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE					VARIAÇÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO
					VALOR								
1.7.20	REMOÇÃO DE TIPORES DE CONCRETO COM DIÂMETRO DE 0,40 M A 1,00 M EM VALAS E RUISELOS	m	300,00	12,73	3.819,00					-0,38	-2,99%	OK	OK
1.7.21	REMOÇÃO DE TIPORES DE CONCRETO COM DIÂMETRO DE 1,20 M A 1,50 M EM VALAS E RUISELOS	m	200,00	14,15	2.830,00					-0,39	-2,76%	OK	OK
1.7.22	ROÇA DE LOBO SIMPLES - GRELHA DE CONCRETO - BISC. 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	180,00	1.339,76	241.156,80					-44,89	-3,35%	OK	OK
1.7.23	ROÇA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG. 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	150,00	3.163,01	474.451,50					-109,14	-3,45%	OK	OK
1.7.24	CORRO DE BISC. D = 0,40 M P.2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MAÇO COMERCIAIS	m	250,00	383,28	95.820,00					-10,98	-2,86%	OK	OK
1.7.25	CORRO DE BISC. D = 1,00 M P.2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MAÇO COMERCIAIS	m	350,00	1.208,31	422.908,50					-37,67	-3,12%	OK	OK
1.7.26	CORRO DE BISC. D = 1,50 M P.2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MAÇO COMERCIAIS	m	400,00	2.486,37	994.628,00					-92,69	-3,73%	OK	OK
1.7.27	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 1,30 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	320,00	3.718,51	1.189.923,20					-229,83	-6,18%	OK	OK
1.7.28	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 1,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	350,00	2.030,33	1.116.681,50					-43,38	-2,14%	OK	OK
1.7.29	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 800 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	300,00	1.157,59	578.295,00					-49,21	-4,25%	OK	OK
1.7.30	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 600 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1.050,00	771,67	810.553,50					-18,15	-2,35%	OK	OK
1.7.31	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDALTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T - RODOVIA PAVIMENTADA	km	43,974,00	1,65	72.557,10					-0,16	-9,70%	OK	OK
1.7.32	M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	35,00	4.010,36	140.362,60					-151,93	-3,79%	OK	OK
1.7.33	ROÇA DE BISC. D = 1,00 M - ESCONDISADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONCAS	un	16,00	3.866,20	61.539,20					-101,44	-2,64%	OK	OK
1.7.34	ROÇA DE BISC. D = 1,50 M - ESCONDISADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONCAS	un	16,00	10.051,63	160.826,08					-306,30	-3,05%	OK	OK
1.7.35	ROÇA DE BISC. 2,00 X 2,00 M - ESCONDISADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	4,00	23.530,49	94.121,96					-779,03	-3,31%	OK	OK
1.7.36	POÇO DE VISITA - PVI 10 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	40,00	172.417,20	6.900,00					-102,13	-2,97%	OK	OK
1.7.37	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E CORTE ONIACEITILINO	m³	46,00	6.511,58	299.552,68					-141,57	-2,17%	OK	OK
1.7.38	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m³	50,00	1.061,29	53.064,50					-90,66	-8,54%	OK	OK
1.7.39	FORMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VIZES - CONFECCAO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	m²	550,00	512,73	25.636,50					-0,81	-0,16%	OK	OK
1.7.40	ABRIGAÇÃO EM AÇO C-40 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCACAO	kg	7.000,00	111,88	61.534,00					-2,90	-2,59%	OK	OK
1.7.41	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCAO EM BETONEIRA E LANCAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m³	50,00	15,49	108.430,00					-0,68	-4,39%	OK	OK
1.7.42	CONCRETO FCK = 40 MPa - CONFECCAO EM BETONEIRA E LANCAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m³	50,00	607,41	30.370,50					-28,11	-4,63%	OK	OK
1.7.43	CONCRETO FCK = 40 MPa - CONFECCAO EM BETONEIRA E LANCAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m³	50,00	757,80	37.890,00					-33,93	-4,48%	OK	OK
1.7.44	DRENO SUBSUPERFICIAL - DSS 04 - TUBO PEAD E BRITA COMERCIAL	m	5.520,00	87,23	481.509,60					-7,03	-8,06%	OK	OK
1.7.45	REATERIO E COMPACTACAO DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	9.360,04	8,66	81.057,95					-0,29	-3,35%	OK	OK
1.7.46	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	m²	4.418,67	22,81	100.789,56					-0,52	-2,28%	OK	OK
1.8.1	PINTURA DE SETAS E ZEBRADAS COM TINTA ACRILICA - ESPESURA DE 0,6 MM CONECTAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO - AF. 09/2022	m²	26.100,00	54,97	1.434.717,00					-4,54	-8,26%	OK	OK
1.8.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 MM (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF. 09/2024	M	1.080,00	121,00	130.680,00					-0,31	-1,11%	OK	OK
1.8.3	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA - AF. 09/2024	m³	2,25	117,14	263,57					-7,77	-6,42%	OK	OK
1.8.4	CONCRETO FCK = 18MPa, TRACO 13,4/3,5 (EM MASSA, SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA, BRITA 1) - FREIAMENTO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L - AF. 05/2021	m³	2,25	628,47	1.414,06					-8,65	-7,38%	OK	OK
1.8.5	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA CONTÍNUA ETONI E = 30 CM, APLICACAO MANUAL - AF. 05/2021	m²	780,00	53,55	41.769,00					-3,74	-0,60%	OK	OK
1.8.6										-2,59	-4,84%	OK	OK
VALOR GLOBAL LICITADO					R\$ 70.312.316,27								
VALOR NA PLANILHA APRESENTADA					R\$ 68.258.929,44								
DIFERENÇA					R\$ 0,00								
Desconto global da empresa					R\$ 2.053.866,83								
O valor do desconto da empresa e: R\$ 2.053.866,83 (Dois Milhões, Cinqüenta e Três Mil, Trezentos e Oitenta e Seis Reais e Oitenta e Três Centavos)													

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
Rua Y, s/n° - Nova Imperatriz - CEP: 65.907-180
Imperatriz - MA CNPJ: 06.158.455/0001-16

www.imperatriz.ma.gov.br

Engº Civil Especialista em Auditoria, Avaliações e Perícias de Engenharia
VITOR LEAL DE SOUSA
Registro Nacional CREA: 11186102-0
Matrícula 85.335-5