



**PODER EXECUTIVO**  
**MUNICÍPIO DE IMPERATRIZ/MA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS**  
**GABINETE DO SECRETÁRIO**



Ofício nº 1133/2024 – SINFRA/GAB

Assunto: Ofício nº 263/2024 - CPL

Imperatriz – MA, 29 de outubro de 2024.

A sua Excelência, o Senhor  
**LUIZ CARLOS FERREIRA CEZAR**  
*Presidente da Comissão Permanente de Licitação*  
A/C  
**CHRISTIANE FERNANDES SILVA**  
*Pregoeira*

Excelentíssimo,

Cumprimento-o cordialmente, sirvo-me do presente expediente para encaminhar-lhe como fora solicitado através do ofício 263/2024 – CPL, o Parecer de análise técnica da Proposta de Preços apresentada pela empresa licitante OLHO D'ÁGUA EMPREENDIMENTOS - LTDA / CNPJ Nº 18.179.593/0001-60, referente ao Pregão Eletrônico 003/2024.

Segue anexo a este ofício os documentos encaminhados para análise, assim como o parecer de análise da proposta de preços.

Restrito ao exposto e ficando à disposição de V.S.<sup>a</sup> para quaisquer esclarecimentos e providências, subscrevo.



Henrique Daumas Tavares  
Secretário de Infraestrutura e  
Serviços Públicos  
Prefeitura Municipal de Imperatriz-MA

**HENRIQUE DAUMAS TAVARES**  
Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos



**PARECER TÉCNICO**  
**ANÁLISE DE PROPOSTAS DE PREÇOS**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 003/2024 -CPL**

**OBJETO:** Restauração de pavimentação asfáltica com drenagem, calçada e sinalização vertical e horizontal, das ruas do bairro Vila Cafeteira, zona urbana, em Imperatriz/MA.

**RESPOSTA AO OFÍCIO Nº 263/2024 – CPL – COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**ANÁLISE DE PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE A EMPRESA: OLHO D'ÁGUA EMPREENDIMENTOS - LTDA / CNPJ Nº 18.179.593/0001-60**

**1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

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

Como demonstrado em planilha de análise anexa, o desconto Global da empresa foi de 7,37% (sete inteiros e trinta e sete décimos por cento), logo, a empresa apresentou proposta exequível, pois o desconto é menor que 25% (vinte e cinco por cento), que é o limite determinado pela Lei 14.133/2021, em seu Art.59 §4º.

**2. COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS**

Apresentou composições de preços unitários referente aos serviços constantes na planilha orçamentária.

**3. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

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

**4. QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI**

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

- BDI de serviços = 26,77%

- BDI de materiais = 20,64%

**5. PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS**


Apresentou planilha de encargos sociais desonerada.

**6. DA ANÁLISE DO VALOR DA PROPOSTA**

O valor global apresentado é de **R\$ 4.455.118,27** (quatro milhões, quatrocentos e cinquenta e cinco mil, cento e dezoito reais, e vinte e sete centavos), não excedendo o valor estimado pela SINFRA. Em planilha de análise orçamentária anexa, observa-se que, o desconto apresentado pela empresa foi de R\$ 354.634,91 (trezentos e cinquenta e quatro mil, seiscentos e trinta e quatro reais e noventa e um centavos).

**7. CONCLUSÃO**

Conforme análise supra relacionada acima, entende-se que **a Proposta está CLASSIFICADA.**

  
Ana Karollyne Santana  
SUPERINT. MUN. SANEAM. BASICO  
MAT. 852228

Imperatriz, 29 de outubro de 2024.



## ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: OLHO D'ÁGUA EMPREENDIMENTOS - LTDA / CNPJ Nº 18.179.593/0001-60  
DATA DA ANÁLISE: 29/10/2024

OBJETO: Restauração de pavimentação asfáltica com drenagem, calçada e sinalização vertical e horizontal, das ruas do bairro Vila Cafeteira, zona urbana, em Imperatriz/MA.

ITEM	DESCRIÇÃO	ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO										VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE		VARIACÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO UNITÁRIO DA EMPRESA LICITANTE	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO UTILIZADO PELA EMPRESA LICITANTE		
		UND	QTD	R\$ UNIT.	R\$ Sub-Total	R\$ TOTAL	UND	QTD	R\$ UNIT.	R\$ Sub-Total	R\$ TOTAL	DIFERENÇA EM R\$	%						
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	756,00	131,33	99.285,48	R\$ 141.627,54													
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.008,00	35,50	35.784,00														
1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVERSAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	6,00	1.093,01	6.558,06														
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO																		
2.1	TRANSPORTE EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLYS DE 3 E 4 EIXOS COM CAPACIDADE DE 77 T - RODOVIA PAVIMENTADA	KM	490,00	65,47	32.080,30	R\$ 32.080,30													
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES																		
3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	395,34	3.162,72	R\$ 5.712,62													
3.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	5.930,00	0,43	2.549,90														
4.0	DEMOLITORES E BOTA-FORA DO PAVIMENTO E BASE EXISTENTE																		
4.1	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	M³	10.485,53	9,19	96.362,02	R\$ 563.931,24													
4.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	T	19.996,97	3,28	65.590,07														
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	349.547,09	1,15	401.979,15														
5.0	SUB-BASE																		
5.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M²	34.951,80	1,38	48.233,48	R\$ 157.485,65													
5.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	T	5.592,24	3,28	18.342,54														
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	97.752,30	0,93	90.909,63														
6.0	BASE																		
6.1	ESCALVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE IAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	M³	6.990,36	5,84	40.823,70	R\$ 338.908,17													
6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	232.163,02	0,93	215.911,60														
6.3	BASE ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE IAZIDA	M³	6.990,36	15,79	110.377,78														
7.0	RESTAURAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ																		
7.1	PISTURA DE LIGACAO	M²	34.951,80	0,34	11.883,61	R\$ 1.213.292,46													
7.2	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO	M²	34.951,80	0,45	15.738,31														
7.3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	4.194,13	233,35	978.700,23														
7.4	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	146.794,55	1,41	206.980,31														

Ana Karolyne Santana  
SUPERINT. MUN. SANEAM. BASICO  
MAT. 852228



## ANÁLISE DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA EM ANÁLISE: OLHO D'ÁGUA EMPREENDIMENTOS - LTDA / CNPJ Nº 18.179.593/0001-60  
DATA DA ANÁLISE: 29/10/2024

OBJETO: Restauração de pavimentação asfáltica com drenagem, calçada e sinalização vertical e horizontal, das ruas do bairro Vila Cafeteira, zona urbana, em Imperatriz/MA.

ORÇAMENTO-BASE DA ADMINISTRAÇÃO										VALORES APRESENTADOS PELA EMPRESA LICITANTE				VARIACÃO PERCENTUAL (%) POR SERVIÇO		VERIFICAÇÃO DO PREÇO UNITÁRIO DA EMPRESA LICITANTE	VERIFICAÇÃO DO QUANTITATIVO UTILIZADO PELA EMPRESA LICITANTE
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	RS UNIT.	RS Sub-Total	RS TOTAL	UND	QTD	RS UNIT.	RS Sub-Total	RS TOTAL	DIFERENÇA EM RS	%				
R\$ 1.411.619,25																	
8.0	FORNECIMENTO DE INSUMOS BETUMINOSOS - BDI 20,64%																
8.1.1	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	218,64	4.999,68	1.093.130,01		T	218,64	4.999,67	1.093.127,83		-0,01	0,00%	OK	OK		
8.1.2	FORNECIMENTO DE CM-30	T	41,89	6.198,79	259.667,31		T	41,89	6.198,79	259.667,31		0,00	0,00%	OK	OK		
8.1.3	FORNECIMENTO DE RS-2C	T	15,65	3.758,59	58.821,93		T	15,65	3.758,59	58.821,93		0,00	0,00%	OK	OK		
R\$ 157.492,72																	
9.0	TRANSPORTE DE INSUMOS BETUMINOSOS - BDI 20,64%																
R\$ 146.577,40																	
9.1	TRANSPORTE DE INSUMOS BETUMINOSOS - CM-30																
9.1.1	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	56.760,95	2,02	114.657,11		TKM	56.760,95	1,88	106.710,59		-0,14	-6,93%	OK	OK		
9.2	TRANSPORTE DE INSUMOS BETUMINOSOS - RR-2C																
9.2.1	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	21.205,75	2,02	42.835,61		TKM	21.205,75	1,88	39.866,81		-0,14	-6,93%	OK	OK		
R\$ 605.062,59																	
10	DRENAGEM SUPERFICIAL																
10.1	MEIO-FIO DE CONCRETO - MEC 08 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	M	1.719,50	52,45	90.187,77		M	1.719,50	45,96	79.028,22		-6,49	-12,37%	OK	OK		
10.2	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_07/2024	M	11.860,00	43,13	511.521,80		M	11.860,00	36,76	435.973,60		-6,37	-14,77%	OK	OK		
10.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO), AF_05/2021	M	1.719,50	1,95	3.353,02		M	1.719,50	1,81	3.112,30		-0,14	-7,18%	OK	OK		
R\$ 125.309,42																	
11	CAIÇADAS																
11.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3	123,80	960,71	118.935,89		M3	123,80	893,46	110.610,35		-67,25	-7,00%	OK	OK		
11.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLÇOS DE PERCUSSÃO, AF_05/2021	M3	206,33	30,89	6.373,53		M3	206,33	28,72	5.925,80		-2,17	-7,02%	OK	OK		
R\$ 29.026,31																	
12	SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL																
12.1	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I+ III - CONFECÇÃO	M²	18,11	574,00	10.395,14		M²	18,11	530,12	9.419,37		-53,88	-9,39%	OK	OK		
12.2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	33,00	539,97	17.819,01		UN	33,00	495,98	16.367,34		-43,99	-8,15%	OK	OK		
12.3	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	24,00	33,84	812,16		M2	24,00	31,47	755,28		-2,37	-7,00%	OK	OK		
R\$ 4.809.753,18																	
VALOR GLOBAL												Desconto global da empresa					
												R\$ 354.634,91				7,37%	
VALOR NA PLANILHA APRESENTADA												DIFERENÇA					
												R\$ 4.455.118,27				-R\$ 0,32	

*Ana Karolyne Santana*  
ANALISTA SUPERVIM. F UN. SANFAM. BASICO  
MAT. 852228