



PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL

OF. Nº 001/2024 – SMO.

Frutal/MG, 08 de janeiro de 2024.

Ao Ilustríssimo Senhor Prefeito, **Marcelo Pinheiro do Amaral**.

Município de Sarzedo/MG.

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477, Centro – Sarzedo/MG.

CEP: 32.450-000.

E-mail: comprassaude@sarzedo.mg.gov.br.

Ref.: Ata de Registro de Preços nº 90/2023 - Pregão Eletrônico SRP nº. 39/2023 -
Processo Licitatório nº 89/2023.

Assunto: Solicitação de Adesão a Ata de Registro de Preços (ARP) nº 90/2023.

Senhor Prefeito,

Ao cumprimenta-lo cordialmente, o **Município de Frutal/MG**, inscrito no CNPJ nº 18.449.132/0001-60, com sede na Praça Doutor França, nº 100, Centro, Frutal/MG, por intermédio de sua Secretária Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos, Exma. **Sra. Mariane de Cássia Pinheiro Silva**, com amparo no § 2º, do artigo 86 da Lei 14.133/2021, consulta Vossa Senhoria quanto à possibilidade das tratativas, inerentes a todos os tramites administrativos necessários à utilização na condição de órgão não participante, da *Ata de Registro de Preços nº 090/2023 - Pregão Eletrônico SRP nº. 39/2023 - Processo Licitatório nº 89/2023*, realizado pelo Município de Sarzedo/MG.

Esta adesão visa a contratação de empresa para a prestação de serviços de manutenção e melhoria na infraestrutura urbana em C.B.U.Q. em diversos logradouros públicos do Município de Frutal/MG, visando atender as necessidades da Secretaria de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos, conforme itens e quantitativos listado na Planilha em anexo, que integra o presente instrumento.

Sem mais para o momento, coloco-me à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários, pelo telefone (34) 3423-2850, e e-mail:



PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL

licitacao@frutal.mg.gov.br, oportunidade em que renovo votos de elevada estima e distinto apreço.

Atenciosamente,

Mariane de Cassia Pinheiro Silva
Secretária Municipal de Planejamento, obras e Serviços Urbanos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG

EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 39/2023 - PROCESSO 89/2023 - PRC 89/2023

DATA: 09/10/2024

PLANO MODELO: DESONERADA

OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaquecimento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.

TABELA DE REF.: SUDECAP 05/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 06/2022 - SINAPI 09/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES

BDI: 26,75%

ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)		PREÇO (R\$)		TOTAL
						(SEM BDI) UNITÁRIO	UNITÁRIO	(COM BDI) POR EXTENSO		
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							
1.1	SINAPI	83567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	✓ 6.000	20.783,84	26.343,52	vinte e seis mil, trezentos e quarenta e três reais e cinquenta e dois centavos.		158.061,12
1.2	SINAPI	83572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	✓ 6.000	7.045,85	8.930,61	oito mil, novecentos e trinta reais e sessenta e um centavos		53.593,66
1.3	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	✓ 2.160,000	23,29	29,52	vinte e nove reais e cinquenta e dois centavos		63.763,20
			SUBTOTAL=							275.407,98
2			INSTALAÇÃO DA OBRA							
2.1	SUDECAP	01.09.01	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	✓ 3.000	599,00	759,23	setecentos e cinquenta e nove reais e vinte e três centavos		2.277,89
2.2	SUDECAP	01.09.02	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO	MES	✓ 6.000	849,00	1.076,11	mil e setenta e seis reais e onze centavos		6.456,66
2.3	SUDECAP	01.09.03	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	MES	✓ 6.000	929,00	1.177,51	mil cento e setenta e sete reais e cinquenta e um centavos		7.065,06
2.4	SUDECAP	01.09.07	VESTIARIO 4 CHUV. 3 SANIT. 1LAVAT. 1MCT.	MES	✓ 6.000	849,00	1.076,11	mil e setenta e seis reais e onze centavos		6.456,66
2.5	SUDECAP	01.09.10	DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	MES	✓ 6.000	729,00	924,01	novecentos e vinte e quatro reais e um centavo		5.544,06
2.6	SUDECAP	01.09.08	VESTIARIO	MES	✓ 6.000	649,00	822,61	oitocentos e vinte e dois reais e sessenta e um centavos		4.935,66
2.7	SUDECAP	01.09.09	REFEITORIO	MES	✓ 6.000	649,00	822,61	oitocentos e vinte e dois reais e sessenta e um centavos		4.935,66
2.8	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	✓ 3.000	345,85	438,36	quatrocentos e trinta e oito reais e seis centavos		1.315,08
2.9	SUDECAP	01.10.01	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES	✓ 1.000	678,78	860,35	oitocentos e sessenta reais e trinta e cinco centavos		860,35
2.10	SUDECAP	01.09.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	✓ 3.000	599,00	759,23	setecentos e cinquenta e nove reais e vinte e três centavos		2.277,89
			SUBTOTAL=							42.124,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG

EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 39/2023 - PROCESSO 89/2023 - PRC 89/2023

DATA: 09/01/2024

PLANO MODELO: DESONERADA

OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desagoramento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.

TABELA DE REF.: SUDECAP 06/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 06/2022 -

SINAPI 09/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES

BDI: 26,75%

ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$) (SEM BDI) UNITÁRIO	UNITÁRIO	PREÇO (R\$) (COM BDI) POR EXTENSO	TOTAL
7			PAVIMENTAÇÃO						
7.1			TOPOGRAFIA						
7.1.1	SICRO	P9949	TOPOGRAFIA	mês	✓ 6.000	5.904,23	7.483,61 sete mil, quatrocentos e oitenta e três reais e sessenta e um centavos.	44.501,66	
7.1.2	SICRO	P9950	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	mês	✓ 6.000	5.548,38	7.032,57 sete mil e trinta e dois reais e cinquenta e sete centavos	42.195,42	
7.2			REFORÇO DO SUB-LEITO COMPACTADO EXCL. ESCAV. E CARGA						
7.2.1	SUDECAP	20.03.01	COMPACTADO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)	M3	✓ 400.000	13,22	16,76 dezesseis reais e setenta e seis centavos	6.704,00	
7.3			BASE ESTAB. GRANUL. COMP. ENERG. PROCTOR MODIF.						
7.3.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	✓ 6.500.000	175,08	221,91 duzentos e vinte e um reais e noventa e um centavos	1.464.606,00	
7.4			TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA						
7.4.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020 (BASE)	M3XKM	✓ 99.000.000	2,33	2,95 dois reais e noventa e cinco centavos	292.050,00	
7.5			IMPRIMAÇÃO						
7.5.1	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m2	✓ 22.500.000	3,89	4,93 quatro reais e noventa e três centavos	1.10.925,00	
7.6			PINTURA						
7.6.1	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	✓ 85.000.000	2,52	3,19 três reais e dezoito centavos	271.150,00	
7.7			CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE						
7.7.1	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFALTICA ATÉ A PISTA	M3	✓ 3.360.000	1.505,08	1.907,69 mil novecentos e sete reais e sessenta e nove centavos	6.409.839,40	
7.8			TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA						
7.8.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020 (MASSA ASFALTICA)	M3XKM	✓ 100.800.000	2,33	2,95 dois reais e noventa e cinco centavos	297.360,00	
			SUBTOTAL=						
									8.939.730,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG		EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 39/2023 - PROCESSO 89/2023 - PRC 99/2023		DATA: 09/10/2024		PLANO MODELO: DESONERADA		
OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.		TABELA DE REF.: SUDECAP 05/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 06/2022 - SINAPI 09/2022		BDI: 26,75%				
PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES								
ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$) (SEM BDI) UNITÁRIO	PREÇO (R\$) (COM BDI) UNITÁRIO	TOTAL
9			SINALIZAÇÃO					
9.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PINTURAS DE FAIXAS					
9.1.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	✓ 3.000,000	34,51	43,74	131.220,00
9.1.2	SICRO	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	✓ 1.000,000	46,59	59,05	59.050,00
9.1.3	SICRO	5219619	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 50,000	40,62	51,49	2.574,50
9.1.4	SICRO	5219621	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 50,000	47,73	60,50	3.025,00
9.1.5	SICRO	5219623	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 50,000	52,00	65,91	3.295,50
9.1.6	SICRO	5219627	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 250,000	40,62	51,49	12.872,50
9.1.7	SICRO	5219629	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 50,000	47,73	60,50	3.025,00
9.1.8	SICRO	5219631	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 100,000	52,00	65,91	6.591,00
9.1.9	SICRO	5219633	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO IV - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	✓ 50,000	32,56	41,30	2.065,00
9.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					
9.2.1	SICRO	5213448	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	✓ 50,000	147,79	187,32	9.366,00
9.2.2	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	✓ 50,000	363,62	460,69	23.044,50
9.2.3	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	✓ 50,000	213,27	270,32	13.516,00
9.2.4	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	✓ 50,000	213,27	270,32	13.516,00



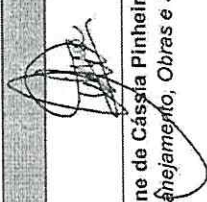
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 09/01/2024
PLANO MODELO: DESONERADA
TABELA DE REF.: SUDECAP 05/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 05/2022 - SINAPI 09/2022
BDI: 26,75%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG
EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 391/2023 - PROCESSO 891/2023 - PRC 991/2023
OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaçoreamento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirão deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.
PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES

ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)		PREÇO (R\$)		TOTAL
						UNITÁRIO (SEM BDI)	UNITÁRIO	UNITÁRIO (COM BDI)	POR EXTENSO	
9.2.5	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	↘	50.000	412,75	523,16	quinhentos e vinte e três reais e dezesseis centavos	26.158,00
9.2.6	SICRO	5213856	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	↘	50.000	394,24	487,02	quatrocentos e oitenta e sete reais e dois centavos	24.351,00
9.2.7	SICRO	5213859	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	↘	50.000	408,21	517,41	quinhentos e dezessete reais e quarenta e um centavos	25.870,50
SUBTOTAL=										359.540,50

TOTAL GERAL DA OBRA = R\$ 9.257.263,03


Mariane de Cássia Pinheiro Silva
Secretária de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro – CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

Ofício GAB nº 02/2024

A Exma Senhora:

Mariane de Cássia Pinheiro Silva

Secretária Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL/MG

Assunto: Adesão a Ata de Registro de Preços n.º 90/2023

Exma. Senhora,

Com amparo no art. 31º, do Decreto Municipal nº 1.556, de 09 de Fevereiro de 2023, em atenção ao OF N.º 001/2024 – SMO aviada por Vsa, AUTORIZO a adesão à Ata de Registro de Preços n.º 90/2023 oriunda do PREGÃO ELETRÔNICO SRP nº 39/2023, cujo objeto é: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhora da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaçoreamento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra, observados os itens e quantidades:

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
1.2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
1.3	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.160,00
2 INSTALAÇÃO DA OBRA					
2.1	SUDECAP	01.09.01	MOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	3,00
2.2	SUDECAP	01.09.02	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO	MES	6,00
2.3	SUDECAP	01.09.03	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	MES	6,00
2.4	SUDECAP	01.09.07	VESTIARIO 4 CHUV. 3 SANIT. 1LAVAT. 1 MICT.	MES	6,00
2.5	SUDECAP	01.09.10	DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	MES	6,00
2.6	SUDECAP	01.09.08	VESTIARIO	MES	6,00
2.7	SUDECAP	01.09.09	REFEITORIO	MES	6,00
2.8	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	3,00
2.9	SUDECAP	01.10.01	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES	1,00
2.10	SUDECAP	01.09.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,00
7 PAVIMENTAÇÃO					
7.1 TOPOGRAFIA					
7.1.1	SICRO	P9949	TOPÓGRAFO	mês	6,00
7.1.2	SICRO	P9950	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	mês	6,00
7.2 REFORÇO DO SUB-LEITO COMPACTADO EXCL ESCAV F CARGA					

Rua Eloi Candido de Melo, 477 – Centro – 32450-000 – Sarzedo/MG

Telefone (31) 3577 7007 – www.sarzedo.mg.gov.br – email: gabinete@sarzedo.mg.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro – CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

7.2.1	SUDECAP	20.03.01	COMPACTADO (PROCTOR INTERMEDIARIO)	M3	400,00
7.3	BASE ESTAB. GRANUL., COMP. ENERG. PROCTOR MODIF.				
7.3.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6.600,00
7.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA				
7.4.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (BASE)	M3XKM	99.000,00
7.5	IMPRIMAÇÃO				
7.5.1	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m2	22.500,00
7.6	PINTURA				
7.6.1	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	85.000,00
7.7	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE				
7.7.1	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	3.360,00
7.8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA				
7.8.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (MASSA ASFÁLTICA)	M3XKM	100.800,00
9	SINALIZAÇÃO				
9.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PINTURAS DE FAIXAS				
9.1.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	3.000,00
9.1.2	SICRO	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	1.000,00
9.1.3	SICRO	5219619	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.4	SICRO	5219621	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.5	SICRO	5219623	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.6	SICRO	5219627	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	250,00
9.1.7	SICRO	5219629	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.8	SICRO	5219631	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	100,00
9.1.9	SICRO	5219633	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO IV - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				
9.2.1	SICRO	5213448	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.2	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.3	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.4	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.5	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.6	SICRO	5213856	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.7	SICRO	5213859	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00

Insta informar, que faz necessário a observação ao disposto no Artigo 31, I e II, Decreto Municipal n.º 1556/2023 acerca da justificativa de vantagem da adesão e demonstração de que os valores registrados são compatíveis com os valores praticados pelo mercado, na forma do artigo 23, da Lei 14.133/2021.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro - CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

Necessário também, consultar previamente ao detentor da ata, no caso a empresa SANTO PIO SERVIÇOS LTDA quanto a possibilidade de prestação dos serviços nas mesmas condições registradas, sem comprometimento da prestação dos serviços para este Município, Gerenciador do SRP.

Sendo o que se apresenta no momento, aproveitamos a oportunidade para externar nossos votos da mais elevada estima e distinta consideração.

Sarzedo/MG, 10 de janeiro de 2024.

Atenciosamente,

Marcelo Pinheiro do Amaral

Prefeito Municipal



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro – CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

Ofício GAB nº 03/2024

Assunto: Adesão a Ata de Registro de Preços n.º 90/2023.

Exma. Senhora,

Com amparo no art. 31º, do Decreto Municipal nº 1.556, de 09 de Fevereiro de 2023, em atenção ao OF N.º 003/2024 – SMO aviada por Vsa, **RATIFICO** a AUTORIZAÇÃO a adesão à Ata de Registro de Preços n.º 90/2023 oriunda do PREGÃO ELETRÔNICO SRP nº 39/2023, cujo objeto é: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhora da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaçoreamento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra, observados os itens e quantidades:

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
1.2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
1.3	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.160,00
2 INSTALAÇÃO DA OBRA					
2.1	SUDECAP	01.09.01	MOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	3,00
2.2	SUDECAP	01.09.02	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO	MES	6,00
2.3	SUDECAP	01.09.03	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	MES	6,00
2.4	SUDECAP	01.09.07	VESTIARIO 4 CHUV. 3 SANIT. 1LAVAT. 1 MICT.	MES	6,00
2.5	SUDECAP	01.09.10	DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	MES	6,00
2.6	SUDECAP	01.09.08	VESTIARIO	MES	6,00
2.7	SUDECAP	01.09.09	REFEITORIO	MES	6,00
2.8	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	3,00
2.9	SUDECAP	01.10.01	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES	1,00
2.10	SUDECAP	01.09.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,00
7 PAVIMENTAÇÃO					
7.1 TOPOGRAFIA					
7.1.1	SICRO	P9949	TOPÓGRAFO	mês	6,00
7.1.2	SICRO	P9950	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	mês	6,00
7.2 REFORÇO DO SUB-LEITO COMPACTADO EXCL.ESCAV.E CARGA					
7.2.1	SUDECAP	20.03.01	COMPACTADO (PROCTOR INTERMEDIARIO)	M3	400,00
7.3 BASE ESTAB. GRANUL., COMP. ENERG. PROCTOR MODIF.					
7.3.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6.600,00
7.4 TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA					
7.4.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (BASE)	M3XKM	99.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro – CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

7.5 IMPRIMAÇÃO					
7.5.1	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m2	22.500,00
7.6 PINTURA					
7.6.1	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	85.000,00
7.7 CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE					
7.7.1	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	3.360,00
7.8 TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA					
7.8.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (MASSA ASFÁLTICA)	M3XKM	100.800,00
9 SINALIZAÇÃO					
9.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PINTURAS DE FAIXAS					
9.1.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	3.000,00
9.1.2	SICRO	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	1.000,00
9.1.3	SICRO	5219619	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.4	SICRO	5219621	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.5	SICRO	5219623	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.6	SICRO	5219627	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	250,00
9.1.7	SICRO	5219629	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.1.8	SICRO	5219631	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	100,00
9.1.9	SICRO	5219633	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO IV - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50,00
9.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL					
9.2.1	SICRO	5213448	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.2	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.3	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.4	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.5	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.6	SICRO	5213856	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00
9.2.7	SICRO	5213859	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50,00

Insta informar, que faz necessário a observação ao disposto no Artigo 31, I e II, Decreto Municipal n.º 1556/2023 acerca da justificativa de vantagem da adesão e demonstração de que os valores registrados são compatíveis com os valores praticados pelo mercado, na forma do artigo 23, da Lei 14.133/2021.

Necessário também, consultar previamente ao detentor da ata, no caso a empresa SANTO PIO SERVIÇOS LTDA quanto a possibilidade de prestação dos serviços nas mesmas condições registradas, sem comprometimento da prestação dos serviços para este Município, Gerenciador do SRP.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477 - Centro – CEP. 32.450-000

Estado de Minas Gerais

Fone: (31) 3577- 6531 CNPJ: 01.612.509/0001-58

Sendo o que se apresenta no momento, aproveitamos a oportunidade para externar nossos votos da mais elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

Sarzedo/MG, 17 de janeiro de 2024.


Marcelo Pinheiro do Amaral
Prefeito

A Exma Senhora:

Mariane de Cássia Pinheiro Silva

Secretária Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL/MG



PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL

OF. Nº 003/2024 – SMO.

Frutal/MG, 17 de janeiro de 2024.

Ao Ilustríssimo Senhor Prefeito, **Marcelo Pinheiro do Amaral**.

Município de Sarzedo/MG.

Rua Eloy Cândido de Melo, nº 477, Centro – Sarzedo/MG.

CEP: 32.450-000.

E-mail: comprassaude@sarzedo.mg.gov.br.

Ref.: Ata de Registro de Preços nº 90/2023 - Pregão Eletrônico SRP nº. 39/2023 -
Processo Licitatório nº 89/2023.

Assunto: Retificação do valor global na autorização de Adesão a Ata de Registro de
Preços (ARP) nº 90/2023.

Senhor Prefeito,

Ao cumprimentá-lo cordialmente, o **Município de Frutal/MG**, inscrito no CNPJ nº 18.449.132/0001-60, com sede na Praça Doutor França, nº 100, Centro, Frutal/MG, por intermédio de sua Secretária Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Urbanos, Exma. **Sra. Mariane de Cássia Pinheiro Silva**, com amparo no § 2º, do artigo 86 da Lei 14.133/2021, solicita a Vossa Senhoria quanto à possibilidade de retificação do valor global da autorização de adesão à *Ata de Registro de Preços nº 090/2023 - Pregão Eletrônico SRP nº. 39/2023 - Processo Licitatório nº 89/2023*, que foi encaminhada no dia 10/01/2024.

Esta retificação é em razão de um equívoco que foi detectado, após o recebimento da autorização, de um erro de somatória da planilha, com isso, o valor global da planilha de itens está divergente, sendo que o valor correto é de R\$ 9.616.803,53 (nove milhões, seiscentos e dezesseis mil, oitocentos e três reais e cinquenta e três centavos).

Dessa forma, se faz necessária a retificação do valor. Informo que os itens e os quantitativos permanecem iguais e corretos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FRUTAL

Sem mais para o momento, coloco-me à disposição para prestar quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários, pelo telefone (34) 3423-2850, e e-mail: licitacao@frutal.mg.gov.br, oportunidade em que renovo votos de elevada estima e distinto apreço.

Atenciosamente,

Mariane de Cassia Pinheiro Silva
Secretária Municipal de Planejamento, obras e Serviços Urbanos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG

EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 39/2023 - PROCESSO 89/2023 - PRC 99/2023

OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaçoreamento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.

PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES

DATA: 09/01/2024

PLANO MODELO: DESONERADA

TABELA DE REF.: SUDECAP 05/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 06/2022 -

SINAPI 09/2022

BDI: 28,75%

ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$) UNITARIO	UNITARIO	PREÇO (R\$) (COM BDI) POR EXTENSO	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						
1,1	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6.000	20.783,84	26.343,52	vinte e seis mil, trezentos e quarenta e três reais e cinquenta e dois centavos	158.061,12
1,2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6.000	7.045,85	8.930,61	oito mil, novecentos e trinta reais e sessenta e um centavos	53.583,66
1,3	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.160.000	23,29	29,52	vinte e nove reais e cinquenta e dois centavos	63.763,20
			SUBTOTAL=						275.407,98
2			INSTALAÇÃO DA OBRA						
2,1	SUDECAP	1.9.01	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3.000	599,00	759,23	setecentos e cinquenta e nove reais e vinte e	2.277,69
2,2	SUDECAP	1.9.02	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO	MES	6.000	849,00	1.076,11	mil e setenta e seis reais e onze centavos	6.456,66
2,3	SUDECAP	1.9.03	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	MES	6.000	929,00	1.177,51	mil cento e setenta e sete reais e cinquenta e um	7.065,06
2,4	SUDECAP	1.9.07	VESTIARIO 4 CHUV. 3 SANIT. LAVAT. 1 MICT.	MES	6.000	849,00	1.076,11	mil e setenta e seis reais e onze centavos	6.456,66
2,5	SUDECAP	1.9.10	DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	MES	6.000	729,00	924,01	novecentos e vinte e quatro reais e um centavo	5.544,06
2,6	SUDECAP	1.9.08	VESTIARIO	MES	6.000	649,00	822,61	oitocentos e vinte e dois reais e sessenta e um	4.935,66
2,7	SUDECAP	1.9.09	REFEITORIO	MES	6.000	649,00	822,61	oitocentos e vinte e dois reais e sessenta e um	4.935,66
2,8	SUDECAP	1.3.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	3.000	345,85	438,36	quatrocentos e trinta e oito reais e seis centavos	1.315,08
2,9	SUDECAP	1.10.01	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES	1.000	678,78	860,35	oitocentos e sessenta reais e trinta e cinco	860,35
2,10	SUDECAP	1.9.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3.000	599,00	759,23	setecentos e cinquenta e nove reais e vinte e	2.277,69
			SUBTOTAL=						42.124,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO-MG

EDITAL DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 39/2023 - PROCESSO 89/2023 - PRC 99/2023

OBJETO: Formação de REGISTRO DE PREÇOS visando a futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural, urbanização e serviços complementares em vias e diversos logradouros públicos, manutenção, melhoria, desaçoreamento e diversos serviços de prevenção a enchentes, no leito e de córregos e ribeirões deste Município de Sarzedo/MG, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos e mão obra.

PRAZO DE EXECUÇÃO : 12 MESES

DATA: 09/01/2024

PLANO MODELO: DESONERADA

TABELA DE REF.: SUDECAP 05/222 - SICRO 04/2022 - SETOP 06/2022 - SINAPI 09/2022

BDI: 26,75%

ITEM	REF.	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)		PREÇO (R\$)		TOTAL
						(SEM BDI)	UNITÁRIO	(COM BDI)	POR EXTENSO	
7			PAVIMENTAÇÃO TOPOGRAFIA							
7.1										
7.1.1	SICRO	P9949		mês	6.000	5.904,23	7.483,61	sete mil, quatrocentos e oitenta e três reais e sessenta e um centavos		44.907,66
7.1.2	SICRO	P9950	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	mês	6.000	5.546,38	7.032,57	sete mil e trinta e dois reais e cinquenta e sete centavos		42.195,42
7.2			REFORÇO DO SUB-LEITO COMPACTADO EXCL-ESCAV.E CARGA							
7.2.1	SUDECAP	20.3.01	COMPACTADO.(PRÓCTOR INTERMEDIÁRIO)	M3	400.000	13,22	16,76	dezesseis reais e setenta e seis centavos		6.704,00
7.3			BASE ESTAB. GRANUL., COMP. ENERG. PROCTOR MODIF.							
7.3.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6.600.000	175,08	221,91	duzentos e vinte e um reais e noventa e um centavos		1.464.606,00
7.4			TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA							
7.4.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (BASE)	M3XKM	99.000.000	2,33	2,95	dois reais e noventa e cinco centavos		292.050,00
7.5			IMPRIMAÇÃO							
7.5.1	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	m2	22.500.000	3,89	4,93	quatro reais e noventa e três centavos		110.925,00
7.6			PINTURA							
7.6.1	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	85.000.000	2,52	3,19	três reais e dezoito centavos		271.150,00
7.7			CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE							
7.7.1	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	3.360.000	1.505,08	1.907,69	mil novecentos e sete reais e sessenta e nove centavos		6.409.838,40
7.8			TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA							
7.8.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (MASSA ASFÁLTICA)	M3XKM	100.800.000	2,33	2,95	dois reais e noventa e cinco centavos		297.360,00
9			SUBTOTAL=							8.939.730,48
9.1			SINALIZAÇÃO							
9.1.1	SICRO	5213401	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PINTURAS DE FAIXAS							
9.1.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESURA DE 0,6 MM	M2	3.000.000	34,51	43,74	quarenta e três reais e setenta e quatro centavos		131.220,00

9.1.2	SICRO	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA	M2	1.000,000	46,59	59,05	cinquenta e nove reais e cinco centavos	59.050,00
9.1.3	SICRO	5219618	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50.000	40,62	51,49	cinquenta e um reais e quarenta e nove centavos	2.574,50
9.1.4	SICRO	5219621	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - BIDIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50.000	47,73	60,50	sessenta reais e cinquenta centavos	3.025,00
9.1.5	SICRO	5219623	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - BIDIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50.000	52,00	65,91	sessenta e cinco reais e noventa e um centavos	3.295,50
9.1.6	SICRO	5219627	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	250.000	40,62	51,49	cinquenta e um reais e quarenta e nove centavos	12.872,50
9.1.7	SICRO	5219629	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - MONODIRECIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50.000	47,73	60,50	sessenta reais e cinquenta centavos	3.025,00
9.1.8	SICRO	5219631	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	100.000	52,00	65,91	sessenta e cinco reais e noventa e um centavos	6.591,00
9.1.9	SICRO	5219633	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTETICA - MONODIRECIONAL TIPO IV - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	50.000	32,58	41,30	quarenta e um reais e trinta centavos	2.065,00
9.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL						
9.2.1	SICRO	5213448	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	147,79	187,32	cento e oitenta e sete reais e trinta e dois centavos	9.366,00
9.2.2	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	60.000	363,62	460,69	quatrocentos e sessenta reais e oitenta e nove centavos	23.044,50
9.2.3	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	213,27	270,32	duzentos e setenta reais e trinta e dois centavos	13.516,00
9.2.4	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	213,27	270,32	duzentos e setenta reais e trinta e dois centavos	13.516,00
9.2.5	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	412,75	523,16	quinhentos e vinte e três reais e dezesseis centavos	26.159,00
9.2.6	SICRO	5213856	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	384,24	487,02	quatrocentos e oitenta e sete reais e dois centavos	24.351,00
9.2.7	SICRO	5213859	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	U	50.000	408,21	517,41	quinhentos e dezessete reais e quarenta e um centavos	25.870,50
			SUBTOTAL=						359.540,50
TOTAL GERAL DA OBRA=									R\$ 9.616.803,53

