

			PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVÁLIA ESTADO DE MINAS GERAIS GABINETE DO PREFEITO Praça Arthur Bernardes, 1 - Centro, Ervália - MG, 36555-000					
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVÁLIA/MG					GESTOR: MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL			
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM VIA DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ERVÁLIA/MG					Nº OPERAÇÃO - OGU:		1089.976-14	
					DATA DA PLANILHA:		03/11/2024	
LOCAL: ESTRADA VICINAL - ZONA RURAL DO TURVÃO (ESTRADA QUE LIGA ERVÁLIA A ARAPONGA)					DATA-BASE:		julho, 2024	
REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada Global					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI/MG COMPOSIÇÕES E INSUMOS- JULHO/2024 (SEM DESONERAÇÃO) / SICRO/MG - ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO)					() DIRETA		(X) INDIRETA	
							BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
			TOTAL					R\$ 782.448,48
1.			PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE					
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.690,34
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$ 307,89	R\$ 375,63	R\$ 1.690,34
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 8.371,79
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 6.862,12	R\$ 8.371,79	R\$ 8.371,79
1.3.			INSTALAÇÃO DE GRELHAS E CAIXA SECA					R\$ 1.198,52
1.3.1.	Composição	04	GRADE DE PROTEÇÃO DE FERRO PARA CAIXA EXISTENTE (0,90X0,70)M	UN	4,00	R\$ 245,60	R\$ 299,63	R\$ 1.198,52
1.4.			EXECUÇÃO DE MEIO-FIO, SARJETA E TRAVAMENTO					R\$ 171.678,72
1.4.1.	Composição	01	VIGA PARA TRAVAMENTO DE PAVIMENTO 30 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	51,50	R\$ 60,28	R\$ 73,54	R\$ 3.787,31
1.4.2.	SICRO	2003939	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	1.722,76	R\$ 77,68	R\$ 94,77	R\$ 163.265,96
1.4.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	13,12	R\$ 62,85	R\$ 76,68	R\$ 1.006,04
1.4.4.	SINAPI	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	40,58	R\$ 44,27	R\$ 54,01	R\$ 2.191,73
1.4.5.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,45	R\$ 807,06	R\$ 984,61	R\$ 1.427,68
1.5.			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO					R\$ 584.715,91
1.5.1.	SICRO	4011210	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM FRESAGEM CORTE E CONTROLE AUTOMÁTICO DE GREIDE	m²	6.699,81	R\$ 1,23	R\$ 1,50	R\$ 10.049,72
1.5.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	5.559,78	R\$ 83,15	R\$ 101,44	R\$ 563.984,08

FRENTE DE OBRA								
Número da Frente de Obra								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
FRENTE 01	FRENTE 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04					
QUANTIDADE POR FRENTE DE OBRA								
R\$ 375,63	4,50							
R\$ 8.371,79	0,21	0,62	0,13	0,04				
R\$ 299,63	4,00							
R\$ 73,54	31,65	19,85						
R\$ 94,77	1624,90	97,86						
R\$ 76,68		13,12						
R\$ 54,01		40,58						
R\$ 984,61		1,45						
R\$ 1,50	5759,78	940,03						
R\$ 101,44	4703,59	856,19						



PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVÁLIA

ESTADO DE MINAS GERAIS

GABINETE DO PREFEITO

Praça Arthur Bernardes, 1 - Centro, Ervália - MG, 36555-000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVÁLIA/MG

GESTOR: MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM VIA DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ERVÁLIA/MG

Nº OPERAÇÃO - OGU: 1089.976-14

LOCAL: ESTRADA VICINAL - ZONA RURAL DO TURVÃO (ESTRADA QUE LIGA ERVÁLIA A ARAPONGA)

DATA DA PLANILHA: 03/11/2024

REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada Global

DATA-BASE: julho, 2024

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI/MG COMPOSIÇÕES E INSUMOS- JULHO/2024 (SEM DESONERAÇÃO) / SICRO/MG - ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO)

FORMA DE EXECUÇÃO:

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES

() DIRETA

(X) INDIRETA

BDI

22,00%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.5.3.	SICRO	5914351	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	t	572,75	R\$ 2,59	R\$ 3,16	R\$ 1.809,89
1.5.4.	SICRO	5915319	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	8.370,02	R\$ 0,87	R\$ 1,06	R\$ 8.872,22
1.6.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					R\$ 14.793,20
1.6.1.	SICRO	5213441	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	4,00	R\$ 422,32	R\$ 515,23	R\$ 2.060,92
1.6.2.	SICRO	5213465	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	2,00	R\$ 422,29	R\$ 515,19	R\$ 1.030,38
1.6.3.	SICRO	5213864	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E	un	5,00	R\$ 477,36	R\$ 582,38	R\$ 2.911,90
1.6.4.	SICRO	5213476	PLACA DELINEADOR EM AÇO - 0,50 X 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + IV - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	38,00	R\$ 172,48	R\$ 210,43	R\$ 7.996,34
1.6.5.	SICRO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	R\$ 247,21	R\$ 301,60	R\$ 301,60
1.6.6.	SICRO	5213855	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	R\$ 403,33	R\$ 492,06	R\$ 492,06

Ervalia, 03 de novembro de 2024

Náira Gaudereto Laurindo

ENGENHEIRA CIVIL - ART MG20243020220

CREA MG 343.982

Elóiio Antônio de Castro

Prefeito Municipal

FRENTES DE OBRA								
Número da Frente de Obra								
	1	2	3	4	5	6	7	8
	FRENTE 01	FRENTE 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04				
VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA C/BDI								
R\$ 3,16	484,55	88,20						
R\$ 1,06	7849,63	520,39						
R\$ 515,23	4,00							
R\$ 515,19	2,00							
R\$ 582,38	5,00							
R\$ 210,43	38,00							
R\$ 301,60		1,00						
R\$ 492,06		1,00						