

			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 NO MUNICÍPIO DE ERVÁLIA/MG					Nº OPERAÇÃO - OGU:		1089.708-45/2023	
					DATA DA PLANILHA:		10/05/2024	
LOCAL: ESTRADA VICINAL - ZONA RURAL DO TURVÃO (ESTRADA QUE LIGA ERVÁLIA A ARAPONGA)					DATA-BASE:		janeiro, 2024	
REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada Global					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI/MG COMPOSIÇÕES E INSUMOS- JANEIRO/2024 (SEM DESONERAÇÃO) / SICRO/MG - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO) / SETOP LESTE - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO) / SUDECAP - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO)					() DIRETA		(X) INDIRETA	
							BDI 22,00%	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES								
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
TOTAL								R\$ 1.475.069,05
1.			PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE					
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.684,17
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\$ 306,77	R\$ 374,26	R\$ 1.684,17
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.			TRANSPOSIÇÃO DE SARJETA E INSTALAÇÃO DE GRELHAS	-				R\$ 13.838,81
1.3.1.	Composição	04	GRADE DE PROTEÇÃO DE FERRO PARA CAIXA EXISTENTE (0,90X0,70)m	UN	22,00	R\$ 243,28	R\$ 296,80	R\$ 6.529,60
1.3.2.	Composição	05	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMETOS DE SARJETA - C/ TAMPA DE CONCRETO (50x50x7)cm	M	14,38	R\$ 416,63	R\$ 508,29	R\$ 7.309,21
1.4.			EXECUÇÃO DE MEIO-FIO, SARJETA E TRAVAMENTO	-				R\$ 276.558,60
1.4.1.	Composição	01	VIGA PARA TRAVAMENTO DE PAVIMENTO 30 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	116,82	R\$ 61,28	R\$ 74,76	R\$ 8.733,47
1.4.2.	SICRO	2003939	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	2.804,88	R\$ 75,12	R\$ 91,65	R\$ 257.067,25
1.4.3.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	40,28	R\$ 65,00	R\$ 79,30	R\$ 3.194,20
1.4.4.	Composição	03	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 50 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	M	30,65	R\$ 116,90	R\$ 142,62	R\$ 4.371,30
1.4.5.	SICRO	1107892	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m³	5,56	R\$ 470,63	R\$ 574,17	R\$ 3.192,38
1.5.			EXECUCÃO DE PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO	-				R\$ 1.136.489,13
1.5.1.	SICRO	4011210	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM FRESAGEM CORTE E CONTROLE AUTOMÁTICO DE GREIDE	m²	13.142,94	R\$ 1,21	R\$ 1,48	R\$ 19.451,55

FRENTES DE OBRA									
Número da Frente de Obra									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	TRECHO 01	TRECHO 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04					
QUANTIDADE POR FRENTE DE OBRA									
R\$ 374,26	4,50								
R\$ -									
R\$ 8.371,79	0,09	0,44	0,42	0,05					
R\$ -									
R\$ 296,80	9,00	13,00							
R\$ 508,29	14,38								
R\$ -									
R\$ 74,76	40,18	76,64							
R\$ 91,65	1510,14	1294,74							
R\$ 79,30		40,28							
R\$ 142,62		30,65							
R\$ 574,17	4,14	1,42							
R\$ -									
R\$ 1,48	7446,43	5696,51							

			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 NO MUNICÍPIO DE ERVÁLIA/MG					Nº OPERAÇÃO - OGU:		1089.708-45/2023	
					DATA DA PLANILHA:		10/05/2024	
LOCAL: ESTRADA VICINAL - ZONA RURAL DO TURVÃO (ESTRADA QUE LIGA ERVÁLIA A ARAPONGA)					DATA-BASE:		janeiro, 2024	
REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada Global					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI/MG COMPOSIÇÕES E INSUMOS- JANEIRO/2024 (SEM DESONERAÇÃO) / SICRO/MG - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO) / SETOP LESTE - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO) / SUDECAP - OUTUBRO/2023 (SEM DESONERAÇÃO)					() DIRETA		(X) INDIRETA	
							BDI 22,00%	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
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	11.319,77	R\$ 80,12	R\$ 97,75	R\$ 1.106.507,52
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	1.166,12	R\$ 2,62	R\$ 3,20	R\$ 3.731,59
1.5.4.	SICRO	5915319	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	6.413,65	R\$ 0,87	R\$ 1,06	R\$ 6.798,47
1.6.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	-				R\$ 38.126,55
1.6.1.	SICRO	5213457	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	4,00	R\$ 402,02	R\$ 490,46	R\$ 1.961,84
1.6.2.	SICRO	5213856	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	4,00	R\$ 419,20	R\$ 511,42	R\$ 2.045,68
1.6.3.	SICRO	5213461	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R2 LADO 0,80 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	3,00	R\$ 256,66	R\$ 313,13	R\$ 939,39
1.6.4.	SICRO	5213860	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	3,00	R\$ 459,53	R\$ 560,63	R\$ 1.681,89
1.6.5.	SICRO	5213441	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,80 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	11,00	R\$ 422,19	R\$ 515,07	R\$ 5.665,77
1.6.6.	SICRO	5213465	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	10,00	R\$ 422,15	R\$ 515,02	R\$ 5.150,20
1.6.7.	SICRO	5213571	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	m²	2,80	R\$ 498,65	R\$ 608,35	R\$ 1.703,38
1.6.8.	SICRO	5213864	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	25,00	R\$ 478,67	R\$ 583,98	R\$ 14.599,50

FRENTES DE OBRA								
Número da Frente de Obra								
	1	2	3	4	5	6	7	8
	TRECHO 01	TRECHO 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04				
VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA C/BDI								
R\$ 97,75	6464,84	4854,93						
R\$ 3,20	665,98	500,14						
R\$ 1,06	3662,90	2750,75						
R\$ -								
R\$ 490,46	1,00	3,00						
R\$ 511,42	1,00	3,00						
R\$ 313,13	1,00	2,00						
R\$ 560,63	1,00	2,00						
R\$ 515,07	6,00	5,00						
R\$ 515,02	8,00	2,00						
R\$ 608,35		2,80						
R\$ 583,98	14,00	11,00						

[illegible]