



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM						
LOCAL:	CALÇAMENTO DA RUA CONCEIÇÃO BORGES DOS SANTOS					DATA:	12/08/2024
DATA BASE SINAPI:	MG - JUNHO DE 2024 - SEM DESONERAÇÃO					BDI:	23,73%
DATA BASE SEINFRA:	REGIÃO SUL - ABRIL DE 2024 - SEM DESONERAÇÃO					FORMA DE EXECUÇÃO:	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	02 MESES					() DIRETA	(X) INDIRETA
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	BASE	UNID	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL C/ BDI
1	CANTEIRO DE OBRAS / MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	ED-28427	SEINFRA/MG	U	1	R\$ 1.395,27	R\$ 1.726,37
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	ED-50392	SEINFRA/MG	%	0,5%	R\$ 1.901,07	R\$ 2.352,19
							R\$ 4.078,56
2	TOPOGRAFIA						
2.1	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE 20 A 50 PONTOS	ED-50275	SEINFRA/MG	U	36	R\$ 64,36	R\$ 2.866,77
							R\$ 2.866,77
3	TERRAPLENAGEM / CONTENÇÃO						
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	90084	SINAPI	M3	520,65	R\$ 11,07	R\$ 7.131,30
3.2	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	101570	SINAPI	M2	267,00	R\$ 25,71	R\$ 8.493,53
3.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	93369	SINAPI	M3	231,40	R\$ 17,30	R\$ 4.953,18
							R\$ 20.578,01
4	ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS						
4.1	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	101619	SINAPI	M3	17,80	R\$ 315,00	R\$ 6.937,54
4.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	92212	SINAPI	M	178,00	R\$ 310,69	R\$ 68.426,18
							R\$ 75.363,72
5	CAIXAS						
5.1	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	97953	SINAPI	U	1	R\$ 1.437,12	R\$ 1.778,15



PREFEITURA MUNICIPAL
BORDA DA MATA
ADMINISTRAÇÃO 2021/2024

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE OBRAS

Praça Antônio Megale, nº 86 - Centro. Borda da Mata

CEP 37564-000 / (35) 3445.4900

www.bordadamata.mg.gov.br

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM							
LOCAL:	CALÇAMENTO DA RUA CONCEIÇÃO BORGES DOS SANTOS					DATA: 12/08/2024		
DATA BASE SINAPI:	MG - JUNHO DE 2024 - SEM DESONERAÇÃO					BDI: 23,73%		
DATA BASE SEINFRA:	REGIÃO SUL - ABRIL DE 2024 - SEM DESONERAÇÃO					FORMA DE EXECUÇÃO:		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	02 MESES					() DIRETA		(X) INDIRETA
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	BASE	UNID	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL C/ BDI	
							R\$ 1.778,15	
6	PVs / BLs / DIVERSOS							
6.1	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO	99259	SINAPI	U	7	R\$ 3.255,40	R\$ 28.195,34	
6.2	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M. AF_12/2020	99261	SINAPI	M	7,95	R\$ 1.538,66	R\$ 15.136,99	
6.3	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	ED-48666	SEINFRA/MG	U	8	R\$ 478,56	R\$ 4.736,98	
							R\$ 48.069,31	
7	DRENAGEM SUPERFICIAL E CALÇADA EM CONCRETO							
7.1	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	94273	SINAPI	M	346,23	R\$ 62,77	R\$ 26.890,30	
7.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	94287	SINAPI	M	346,23	R\$ 33,65	R\$ 14.415,46	
							R\$ 41.305,76	
8	PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO							
8.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	100576	SINAPI	M2	1.074,81	R\$ 2,50	R\$ 3.324,65	
8.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	92404	SINAPI	M2	1.074,81	R\$ 84,43	R\$ 112.280,07	
							R\$ 115.604,72	
TOTAL							R\$ 309.645,01	

Wesley Napoleão
Engenheiro Civil – CREA 242892/D