



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAVÂNIA						FOLHA Nº: 01		
OBRA: ILUMINAÇÃO DA AVENIDA JOÃO CAMPOS NA COMUNIDADE DE BREJÃO						DATA: 08/05/2024		
LOCAL: AV. JOÃO CAMPOS - BREJÃO - MIRAVÂNIA - MG						FORMA DE EXECUÇÃO:		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS						() DIRETA		(x) INDIRETA
REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2024 - SEM DESONERAÇÃO.						BDI		28,59%
SETOP - REGIÃO NORTE - JANEIRO DE 2024 - SEM DESONERAÇÃO								

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL
						UNITÁRIO	UNITÁRIO	
1								
INSTALAÇÕES INICIAIS								
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\$307,00	R\$394,76	R\$1.776,42
2								
INFRAESTRUTURA								
2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³	21,00	R\$78,88	R\$101,43	R\$2.130,03
2.2	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	20,56	R\$20,10	R\$25,85	R\$531,49
3								
ILUMINAÇÃO								
3.1	SETOP MG	ED-20579	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	U	1,00	R\$ 2.967,43	R\$3.815,69	R\$3.815,69
3.2	SETOP MG	ED-49295 -	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 40 MM (1.1/2")	M	350,00	R\$ 28,65	R\$36,84	R\$12.894,00
3.3	SETOP MG	ED-49499	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	U	1,00	R\$ 198,72	R\$255,53	R\$255,53
3.4	SETOP MG	ED-15116	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	U	1,00	R\$ 154,17	R\$198,24	R\$198,24
3.5	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	U	10,00	R\$ 30,26	R\$38,91	R\$389,10
3.6	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	U	10,00	R\$ 97,63	R\$125,54	R\$1.255,40
3.7	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	U	10,00	R\$ 198,72	R\$255,53	R\$2.555,30
3.8	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.050,00	R\$ 8,84	R\$11,37	R\$11.938,50
3.9	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,00	R\$ 4,28	R\$5,50	R\$990,00
3.10	CPU	COMP. - 01 REF.SINAPI 100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, EXCLUSIVE LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	U	10,00	R\$ 2.419,86	R\$3.111,60	R\$31.116,00
3.11	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	U	10,00	R\$ 753,47	R\$968,86	R\$9.688,60
3.12	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	U	10,00	R\$ 37,80	R\$48,61	R\$486,10
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$ 80.020,40

SARAH HAIALLY ALVES DE OLIVEIRA
ENGENHEIRA FISCAL - CREA - MG 366896

ELZIO MOTA DOURADO
PREFEITO MUNICIPAL