

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO TRIANGULO MINEIRO E ALTO PARANAIBA - OUT /2023 -SEM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CPU 02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	INDICE	PREÇO UNIT SEM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ED-21769	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,24	R\$ 17.118,65	R\$ 4.108,48	4h por dia x 6 dias por mês=24h por mês/200h por mêsx2 meses= 0,24 meses
ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,8	R\$ 7.684,11	R\$ 6.147,29	4h por dia x 20 dias por mês=80h por mês/200h por mêsx2 meses= 0,8 meses

R\$ 10.255,76

**ESTADO DE MINAS GERAIS**Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILÂNDIA DE MINAS		FOLHA Nº:	01/01.		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E = 3,00 cm E DRENAGEM		DATA:	04/04/2024		
LOCAL: RUA SANTO EXPEDITO, RUA PRIMAVERA E RUA ERMEZINDA SANTANA SOUZA		FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO TRIANGULO E ALTO PARANAIBA- OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI/MG - FEVEREIRO/2024 - NÃO DESONERADO		()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO		% ISS MUNICIPAL:	5%	BDI:	24,31%

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1. INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA								
1.1	SEINFRA	ED-28427	Fornecimento e colocação de placa em chapa galvanizada (3,00x1,50)m em chapa galvanizada 0,26, afixada com rebites 5/40 e parafuso 3/8" em estrutura metálica viga U 2", enrijecida com metalon 20x20, suporte em eucalipto autoclavado pintada.	un	1,00	R\$ 1.404,18	R\$ 1.745,54	R\$ 1.745,54
1.2	SEINFRA	ED-50392	Mobilização e desmobilização de obra em centro urbano ou região limítrofe com valor até o valor de 1.000.000,00	%	0,50	-	R\$ 375.972,76	R\$ 1.879,86
			Subtotal					R\$ 3.625,40
2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	-	Composição	Administração Local	und	1,00	R\$ 10.255,76	R\$ 12.748,94	R\$ 12.748,94
			Subtotal					R\$ 12.748,94
3. OBRAS VIÁRIAS								
3.1	SINAPI	99064	Locação de Pavimentação	m	467,00	R\$ 0,67	R\$ 0,83	R\$ 387,61
3.2	SEINFRA	RO-40192	Escavação e carga com trator e carregadeira (material de 1ª categoria) - rebaixo de rua 15cm	m³	459,30	R\$ 3,76	R\$ 4,67	R\$ 2.144,93
3.3			Aquisição de material (cascalho)	m³	428,40	FORNECIMENTO PELA PREFEITURA		
3.4	SEINFRA	RO-41081	Regularização do sub-leito (proctor normal)	m²	3.062,00	R\$ 1,19	R\$ 1,48	R\$ 4.531,76
3.5	SEINFRA	RO-41340	Transporte de material de jazida para conservação. Distância média de transporte de 20,10 a 25,00 km	m³ x km	9.231,93	R\$ 1,40	R\$ 1,74	R\$ 16.063,56
3.6	SEINFRA	RO-43113	Base de solo sem mistura, compactado na energia do procto intermediário (execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte de material)	m³	459,30	R\$ 22,18	R\$ 27,57	R\$ 12.662,90
3.7	SEINFRA	RO-51228	Imprimação (Execução e fornecimento de material betuminoso, exclusive transporte de material betuminoso)	m²	2.721,80	R\$ 3,57	R\$ 4,44	R\$ 12.084,79
3.8	SEINFRA	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte de material betuminoso)	m²	2.721,80	R\$ 1,91	R\$ 2,37	R\$ 6.450,67
3.9	SEINFRA	RO-41376	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de distância média >=50km - DMT 487 km - CM 30	t x km	662,76	R\$ 0,76	R\$ 0,94	R\$ 622,99
3.10	SEINFRA	RO-41376	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte >=50km - DMT 487 km - RR 2C	t x km	1.590,61	R\$ 0,76	R\$ 0,94	R\$ 1.495,17
3.11	SEINFRA	ED-7623	Execução e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) massa comercial, incluindo fornecimento e transporte de agregado e material betuminoso, exclusive transporte da massa asfáltica até a pista	m³	81,65	R\$ 1.752,81	R\$ 2.178,92	R\$ 177.908,82
3.12	SEINFRA	RO-14038	Transporte de Concreto Betuminoso Usinado a Quente. Distância média de transporte > 50,00 km (volume compactado) - Distância média de transporte >=50km	m³ x km	11.594,30	R\$ 1,83	R\$ 2,27	R\$ 26.319,06
			Subtotal					R\$ 260.674,26
4. DRENAGEM								
4.1	SEINFRA	ED-48664	Guia meio fio (10x15x22) e sarjeta (30x10) com inclinação de 10% em concreto com FCK 15 Mpa, moldada in loco, forma em madeira, inclusive escavação, apiloamento e transporte com retirada de material	m	641,00	R\$ 102,11	R\$ 126,93	R\$ 81.362,13
4.2	SEINFRA	ED-51139	Guia de meio-fio, em concreto com fck 20mpa, pré moldada, mfc-01 padrão der-mg, dimensões (12x16,7x35)cm, exclusive sarjeta, inclusive escavação, apiloamento e transporte com retirada do material escavado (em caçamba)	m	261,00	R\$ 59,92	R\$ 74,49	R\$ 19.441,89
			Subtotal					R\$ 100.804,02
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$ 377.852,62

JOÃO EVANGELISTA DE MATOS NUNES

Engenheiro Civil
CREAMG Nº: 61277/DOSÉIAS CARDOSO QUEIROZ
Prefeito Municipal