



MUNICIPIO DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						Nº DE FOLHAS:		02	
OBRA: RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ						DATA:		05/11/2024	
LOCAL: Ruas Ferreira Guimarães e Minas Gerais, Município de Igaratinga-MG.						FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO CENTRAL - JULHO/2024 - SEM DESONERAÇÃO; SINAPI-MG - SETEMBRO/2024 - NÃO DESONERADA; SUDECAP - JULHO/2024 - ONERADA; SICRO-MG - JULHO/2024						()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO						% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	24,12%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	CUSTO TOTAL	
SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 1.686,90
1	SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	Unid.	1,00	1.359,09	1.686,90	1.686,90	
OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)									R\$ 304.139,26
2	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	4.723,43	1,84	2,28	10.769,42	
3	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	m²	4.259,21	2,44	3,03	12.905,41	
4	SUDECAP	20.10.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10KM (adotado 80,90 km distância até a refinaria Gabriel Passos)	TxKM	172,29	1,12	1,39	239,48	
5	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m³	127,76	1.713,67	2.127,01	271.746,80	
6	SEINFRA	RO-7726	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO DA USINA ATÉ A PISTA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3 EM PISO PAVIMENTADO (adotado 35 km)	TxKM	10.731,84	0,64	0,79	8.478,15	
OBRAS COMPLEMENTARES									R\$ 60.716,54
7	SEINFRA	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	928,40	43,14	53,55	49.715,82	
8	SEINFRA	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UNID.	4,00	433,62	538,21	2.152,84	
9	SEINFRA	ED-15226	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	3,12	111,54	138,44	431,93	
10	SEINFRA	ED-48490	REMOÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m²	464,20	14,61	18,13	8.415,95	
SINALIZAÇÃO VIÁRIA									R\$ 14.235,98
11	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6MM (LINHAS DE BORDO E LINHAS DUPLAS CONTÍNUAS, LARGURA = 0,10M)	m²	200,65	32,40	40,21	8.068,14	
12	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6MM (FAIXAS DE TRAVESSIA DE PEDESTRES E PINTURAS DE LOMBADAS, LARGURA > 0,30M)	m²	46,00	32,40	40,21	1.849,66	
13	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (SINALIZAÇÃO DE PARADA OBRIGATÓRIA)	m²	4,65	47,71	59,22	275,37	



MUNICIPIO DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA					Nº DE FOLHAS:		02	
OBRA: RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ					DATA:		05/11/2024	
LOCAL: Ruas Ferreira Guimarães e Minas Gerais, Município de Igaratinga-MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO CENTRAL - JULHO/2024 - SEM DESONERAÇÃO; SINAPI-MG - SETEMBRO/2024 - NÃO DESONERADA; SUDECAP - JULHO/2024 - ONERADA; SICRO-MG - JULHO/2024					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO					% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	24,12%
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	CUSTO TOTAL
14	COMPOSIÇÃO	CPU-001	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO)	m²	0,30	1.023,95	1.270,93	381,28
15	COMPOSIÇÃO	CPU-002	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA QUADRADA (INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO)	m²	2,20	1.340,90	1.664,33	3.661,53
VALOR TOTAL							380.778,68	

Flávio L. Greco S.
Engenheiro Civil
CREA-MG 64.880/D

Fábio Alves Costa Fonseca
Prefeito Municipal