



MUNICÍPIO DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Igaratinga-MG					Nº DE FOLHAS:		02	
OBRA: Pavimentação e Recapeamento Asfáltico em CBUQ					DATA:		02/07/2025	
LOCAL: Estrada Vicinal de acesso ao Povoado de Bom Jesus do Oeste, Município de Igaratinga-MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/Região Central - Abril/2025 - Sem Desoneração; SINAPI-MG - Maio/2025 - Não Desonerada; SICRO-MG - Abril/2025; SUDECAP - Abril/2025 - Onerada					() DIRETA		(X)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 (Seis) Meses							BDI:	24,31%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	CUSTO TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 919,84
1	SEINFRA	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m²	2,88	R\$ 256,93	R\$ 319,39	R\$ 919,84
PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO								R\$ 572.632,81
2	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	1.367,40	R\$ 2,08	R\$ 2,59	R\$ 3.541,57
3	SEINFRA	RO-00269	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - COMPACTADO NA ENERGIA INTERMEDIÁRIA	m²	4.392,36	R\$ 1,22	R\$ 1,52	R\$ 6.676,39
4	COMPOSIÇÃO	CPU-001	BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA NA PISTA DE SOLO/CASCALHO (50%-50%), COM MATERIAL DE JAZIDA - COMPACTADO NA ENERGIA INTERMODIFICADA (EXECUÇÃO, INCLUÍDO ESCAVAÇÃO E CARGA DO MATERIAL DE JAZIDA, FORNECIMENTO E CARGA DO CASCALHO, EXCLUI O TRANSPORTE)	m³	878,47	R\$ 27,94	R\$ 34,73	R\$ 30.509,26
5	SUDECAP	03.13.04	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, DMT > 5KM (CASCALHO - ADOTADO 25KM)	M³xKM	21.961,75	R\$ 2,49	R\$ 3,10	R\$ 68.081,42
6	SUDECAP	20.11.05	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA - EAI, LIMPEZA MANUAL	m²	4.392,36	R\$ 9,43	R\$ 11,72	R\$ 51.478,46
7	SUDECAP	20.10.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10KM (IMPRIMAÇÃO - ADOTADO 85KM DE DISTÂNCIA ATÉ A REFINARIA GABRIEL PASSOS)	TxKM	448,02	R\$ 1,36	R\$ 1,69	R\$ 757,15
8	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	m²	5.759,76	R\$ 2,48	R\$ 3,08	R\$ 17.740,06
9	SUDECAP	20.10.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10KM (PINTURA DE LIGAÇÃO - ADOTADO 85KM DE DISTÂNCIA ATÉ A REFINARIA GABRIEL PASSOS)	TxKM	244,79	R\$ 1,36	R\$ 1,69	R\$ 413,70
10	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	172,81	R\$ 1.776,05	R\$ 2.207,81	R\$ 381.531,65
11	SEINFRA	RO-7726	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO DA USINA ATÉ A PISTA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12 M3 EM PISO PAVIMENTADO (ADOTADO 35KM)	TxKM	14.516,04	R\$ 0,66	R\$ 0,82	R\$ 11.903,15
OBRAS DE DRENAGEM								R\$ 147.482,66
12	SINAPI	94273	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	m	1.795,70	R\$ 64,36	R\$ 80,01	R\$ 143.673,96
13	COMPOSIÇÃO	CPU-002	SAÍDA D'ÁGUA SIMPLES EM TALUDE DE ATERRO (SSA) (EXECUÇÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL E APOLOAMENTO DO BERÇO, FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL COM FCK=9MPa E INSTALAÇÃO DE GUIAS DE MEIO-FIO COM PEÇAS EM CONCRETO PRÉ MOLDADO COM 100X15X13X30CM, EXCLUSIVE SARJETA)	Unid.	7,00	R\$ 437,70	R\$ 544,10	R\$ 3.808,70
OBRAS DE SINALIZAÇÃO								R\$ 13.452,24
14	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6MM	m²	358,26	R\$ 27,25	R\$ 33,87	R\$ 12.134,27
15	COMPOSIÇÃO	CPU-003	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO)	m²	0,80	R\$ 1.325,28	R\$ 1.647,46	R\$ 1.317,97
OBRAS COMPLEMENTARES								R\$ 17.047,20



MUNICIPIO DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Igaratinga-MG					Nº DE FOLHAS:		02	
OBRA: Pavimentação e Recapeamento Asfáltico em CBUQ					DATA:		02/07/2025	
LOCAL: Estrada Vicinal de acesso ao Povoado de Bom Jesus do Oeste, Município de Igaratinga-MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/Região Central - Abril/2025 - Sem Desoneração; SINAPI-MG - Maio/2025 - Não Desonerada; SICRO-MG - Abril/2025; SUDECAP - Abril/2025 - Onerada					() DIRETA		(X)	INDIRETA
							BDI:	24,31%
PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 (Seis) Meses								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	CUSTO TOTAL
16	SEINFRA	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	Unid.	90,00	R\$ 40,18	R\$ 49,95	R\$ 4.495,50
17	SEINFRA	ED-50136	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, COM CINCO (5) FIOS DE ARAME FARPADO, BWG 14 (2,0MM), ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COMPACTADO E FORNECIMENTO	m	210,00	R\$ 48,08	R\$ 59,77	R\$ 12.551,70
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$ 751.534,75

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

Fábio Alves Costa Fonseca
Prefeito Municipal