



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA  
ESTADO DE MINAS GERAIS  
RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BOCAIUVA MG

DATA: 11/06/2024

LOCAL: RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE BOCAIUVA

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI (JANEIRO/2024, com desoneração) SETOP (AGOSTO/2023, com desoneração) SICRO-MG OUTUBRO 2023

FORMA DE EXECUÇÃO:

( ) DIRETA

( X ) INDIRETA

ISS

5,00%

LDI

27,46%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	10.000,00	R\$ 0,59	R\$ 0,75	R\$ 7.500,00
1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	40,00	R\$ 303,10	R\$ 386,33	R\$ 15.453,20
1.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	70.000,00	R\$ 2,47	R\$ 3,15	R\$ 220.500,00
1.4	101124	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M³	5.250,00	R\$ 14,87	R\$ 18,95	R\$ 99.487,50
1.5	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/20	M³	5.250,00	R\$ 12,07	R\$ 15,38	R\$ 80.745,00
1.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020 (IAZIDA)	M³XKM	52.500,00	R\$ 2,14	R\$ 2,73	R\$ 143.325,00
1.7	RO-51228	SETOP	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	70.000,00	R\$ 3,53	R\$ 4,50	R\$ 315.000,00
1.8	RO-51229	SETOP	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	70.000,00	R\$ 1,87	R\$ 2,38	R\$ 166.600,00
1.9	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	1.400,00	R\$ 1.807,29	R\$ 2.303,57	R\$ 3.224.998,00
1.10	RO-14021	SETOP	Pré-misturado a frio - PMF (Execução, incluindo usinagem, aplicação, espalhamento e compactação, fornecimento dos agregados e material betuminoso, exclui transporte dos agregados e do material betuminoso até usina e da massa pronta até a pista)	M³	1.400,00	R\$ 741,11	R\$ 944,62	R\$ 1.322.468,00
1.11	RO-41347	SETOP	Transporte de agregados para conservação. Distância média de transporte de 15,10 a 20,00 km	M³XKM	38.080,00	R\$ 1,38	R\$ 1,76	R\$ 67.020,80
1.12	100965	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L	TXKM	126.174,00	R\$ 1,74	R\$ 2,22	R\$ 280.106,28
1.13	RO-14038	SETOP	Transporte de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (Transporte de massa asfáltica.) Distância média de transporte > 50,00 km (volume compactado)	M³XKM	140.000,00	R\$ 1,86	R\$ 2,37	R\$ 331.800,00
1.14	94273	SINAPI	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	9.000,00	R\$ 61,27	R\$ 78,09	R\$ 702.810,00
1.15	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	9.000,00	R\$ 33,27	R\$ 42,41	R\$ 381.690,00
1.16	5214003	SICRO	Pintura de setas e zebrados com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	800,00	R\$ 57,94	R\$ 73,85	R\$ 59.080,00
1.17	5213401	SICRO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M²	6.000,00	R\$ 42,08	R\$ 53,64	R\$ 321.840,00
1.18	5219621	SICRO	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	UN	8.000,00	R\$ 54,46	R\$ 69,41	R\$ 555.280,00
1.19	5219629	SICRO	Tacha refletiva em resina sintética - monodirecional tipo II- com um pino - fornecimento e colocação	UN	2.000,00	R\$ 49,00	R\$ 62,46	R\$ 124.920,00
1.20	5219643	SICRO	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	UN	800,00	R\$ 82,73	R\$ 105,45	R\$ 84.360,00
							TOTAL GERAL DA OBRA	R\$ 8.504.983,78

HELDER LIMA GOUDINHO

ENGENHEIRO CIVIL

CREA/MG: 251652