



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBJETO: Pavimentação e drenagem de rua do município

LOCAL: Rua Expedicionário Antônio Bento de Abreu - Vila Ferraz.

DATA BASE: CDHU BOMTIM 192 - NOV./ 2023 - (SEM DESONERAÇÃO)

ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
2			RUA EXPEDICIONÁRIO ANTÔNIO BENTO DE ABREU				1.232.476,84
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				206.395,04
2.1.0	CPOS	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	m²	6,00	R\$ 925,95	R\$ 5.555,70
2.1.1	CPOS	03.06.050	DESMONTE (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO OU LAJOTA DE CONCRETO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 KM E DESCARREGAMENTO	m²	2.971,31	R\$ 26,48	R\$ 78.680,29
2.1.2	SIURB	05.40.00	TRANSPORTE DE PARALELEPÍPEDOS	m² x km	14.856,55	R\$ 0,62	R\$ 9.211,06
2.1.3	CPOS	04.40.010	RETIRADA MANUAL DE GUIA PRÉ MOLDADA, INCLUSIVE LIMPEZA, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 KM E DESCARREGAMENTO.	m	716,76	R\$ 8,99	R\$ 6.443,67
2.1.4	SIURB	05.82-00	TRANSPORTE DE GUIAS	m x km	3.583,80	R\$ 0,32	R\$ 1.146,82
2.1.5	CPOS	03.01.270	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE SARJETA OU SARJETÃO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO E ACOMODAÇÃO DO MATERIAL	M3	29,23	R\$ 284,33	R\$ 8.310,97
2.1.6	CPOS	05.08.140	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 20º KM.	M3XKM	1.023,05	R\$ 2,70	R\$ 2.762,24
2.1.7	CPOS	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	T	2.455,32	R\$ 38,40	R\$ 94.284,29
2.2			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				968.199,77
2.2.1	CPOS	54.01.030	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA ATÉ 40 CM, COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN E TRANSPORTE ATÉ O RAIO DE 1 KM	m²	2.971,31	R\$ 27,37	R\$ 81.324,75
2.2.2	CPOS	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M.	m³	1.277,66	R\$ 10,65	R\$ 13.607,08
2.2.3	CPOS	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	m³	2.466,18	R\$ 5,33	R\$ 13.144,74
2.2.4	CPOS	05.10.023	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5º KM ATÉ O 10º KM	m³	2.466,18	R\$ 17,58	R\$ 43.355,44
2.2.5	CPOS	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	T	6.905,30	R\$ 38,40	R\$ 265.163,52
2.2.6	CPOS	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA - e=15cm	m³	356,56	R\$ 244,51	R\$ 87.182,49
2.2.7	CPOS	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	2971,31	R\$ 14,55	R\$ 43.232,56
2.2.8	CPOS	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	5759,68	R\$ 7,31	R\$ 42.103,26
2.2.9	CPOS	54.03.200	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER - e= 5cm	m³	143,99	R\$ 1.398,32	R\$ 201.344,10
2.2.10	CPOS	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMISO USINADO A QUENTE - CBUQ - e= 4cm	m²	115,12	R\$ 1.543,97	R\$ 177.741,83
2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEA				51.710,39
2.3.1	CPOS	55.02.040	LIMPEZA E DESOBSTURÇÃO DE BOCA DE LOBO	un	10,00	R\$ 22,58	R\$ 225,80
2.3.2	SIURB	06-23-05	SUBSTITUIÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	un	1,00	R\$ 305,44	R\$ 305,44
2.3.3	CPOS	54.20.100	REASSENTAMENTO DE GUIA PRÉ-MOLDADA RETA E/OU CURVA	M	501,73	R\$ 22,18	R\$ 11.128,37
2.3.4	CPOS	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	m	215,03	R\$ 55,04	R\$ 11.835,14
2.3.5	CPOS	54.06.170	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	m³	34,19	R\$ 825,26	R\$ 28.215,64
2.4			SINALIZAÇÃO				6.171,64
2.4.1	CPOS	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR EXTRUSÃO, ESPESSURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	m²	87,84	R\$ 70,26	R\$ 6.171,64
TOTAL							R\$ 1.232.476,84
BDI (ADOTADO)					25%		R\$ 308.119,21
TOTAL GERAL							R\$ 1.540.596,05

Campos do Jordão, 07 de maio de 2024.



Rubens Saito Nemoto
Responsável Técnico
CREA nº 0601802433-SP

