



**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
<b>2</b>			<b>RUA EXPEDICIONÁRIO ANTÔNIO BENTO DE ABREU</b>					<b>1.232.476,84</b>
<b>2.1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>206.395,04</b>
2.1.0	CPOS	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	2.971,31	R\$ 26,48	R\$	78.680,29
2.1.2	SIURB	05.40.00	TRANSPORTE DE PARALELEPÍPEDOS	m <sup>2</sup> 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
<b>2.2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>					<b>968.199,77</b>
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	m <sup>2</sup>	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.	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	356,56	R\$ 244,51	R\$	87.182,49
2.2.7	CPOS	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m <sup>2</sup>	2971,31	R\$ 14,55	R\$	43.232,56
2.2.8	CPOS	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m <sup>2</sup>	5759,68	R\$ 7,31	R\$	42.103,26
2.2.9	CPOS	54.03.200	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER - e= 5cm	m <sup>3</sup>	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	m <sup>2</sup>	115,12	R\$ 1.543,97	R\$	177.741,83
<b>2.3</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEA</b>					<b>51.710,39</b>
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	m <sup>3</sup>	34,19	R\$ 825,26	R\$	28.215,64
<b>2.4</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>6.171,64</b>
2.4.1	CPOS	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR EXTRUSÃO, ESPESSURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	m <sup>2</sup>	87,84	R\$ 70,26	R\$	6.171,64
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 1.232.476,84</b>
<b>BDI (ADOTADO)</b>					<b>25%</b>			<b>R\$ 308.119,21</b>
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 1.540.596,05</b>

Campos do Jordão, 07 de maio de 2024.

  
\_\_\_\_\_  
Rubens Saito Nemoto  
Responsável Técnico  
CREA nº 0601802433-SP

