



Pérola do Planalto

MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS E RURAIS

Av. Coronel Albino Alves Garcia, 510, Centro - Bernardino de Campos, Estado de São Paulo

- CEP 18960-000 - Cx Postal 51 - Fone/ Fax: (14) 3346-8005

Site: www.bernardinodecampos.sp.gov.br email: secretariadeobras@bernardinodecampos.sp.gov.br

CNPJ: 44.563.591/0001-80 IE: Isento

Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDINO DE CAMPOS
Assunto: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
Local: Rua Irineu Paschoal (Trecho 01) - Jardim Brasil II
Data-base: CDHU 182 - COM DESONERAÇÃO
Regime de Execução: Empreitada Global

ITEM	REFERÊNCIA		UNID	QUANT.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	m ²	4,5	R\$ 545,89	R\$ 66,65	R\$ 612,54	R\$ 2.756,43
SUBTOTAL								R\$ 2.756,43
2	TERRAPLANAGEM							
2.1	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m ³	54,16	R\$ 11,44	R\$ 0,20	R\$ 11,64	R\$ 630,42
2.2	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m ³	415,08	R\$ 10,46	R\$ 0,10	R\$ 10,56	R\$ 4.383,24
2.3	05.10.025	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	m ³	306,76	R\$ 25,72	R\$ 0,00	R\$ 25,72	R\$ 7.889,87
2.4	06.14.020	Carga manual de solo	m ³	306,76	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 0,45	R\$ 138,04
SUBTOTAL								R\$ 13.041,58
3	PAVIMENTAÇÃO							
3.1	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 ³	261,23	R\$ 20,79	R\$ 0,23	R\$ 21,02	R\$ 5.491,05
3.2	54.01.210	Base de brita graduada	m ³	195,92	R\$ 141,85	R\$ 14,52	R\$ 156,37	R\$ 30.636,01
3.3	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m ²	1306,16	R\$ 6,33	R\$ 0,07	R\$ 6,40	R\$ 8.359,42
3.4	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m ²	1306,16	R\$ 13,38	R\$ 0,09	R\$ 13,47	R\$ 17.593,98
3.5	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m ³	65,31	R\$ 1.325,68	R\$ 12,10	R\$ 1.337,78	R\$ 87.370,41
SUBTOTAL								R\$ 149.450,88
4	GUIAS E SARJETAS							
4.1	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	278,77	R\$ 35,63	R\$ 8,76	R\$ 44,39	R\$ 12.374,60
4.2	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	m ³	17	R\$ 490,12	R\$ 61,82	R\$ 551,94	R\$ 9.382,98
SUBTOTAL								R\$ 21.757,58
5	SINALIZAÇÃO							
5.1	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m ²	35,84	R\$ 26,08	R\$ 0,00	R\$ 26,08	R\$ 934,71
5.2	70.03.006	Placa para sinalização viária em chapa de alumínio, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m ²	m ²	3,16	R\$ 1.044,34	R\$ 18,76	R\$ 1.063,10	R\$ 3.359,40
5.3	95.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	47,46	R\$ 20,87	R\$ 0,00	R\$ 20,87	R\$ 990,49
5.4	95.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m ²	3,16	R\$ 51,21	R\$ 0,00	R\$ 51,21	R\$ 161,82
SUBTOTAL								R\$ 5.446,42
TOTAL SEM BDI								R\$ 192.452,88
TOTAL COM BDI								R\$ 234.792,51

Bernardino de Campos, 30 de julho de 2021.

CARLA CRISTINA COSTA LIMA
Secretária Municipal de Obras e Serviços
CREA-SP: 5069007337