



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 912945/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDINO DE CAMPOS	APelido DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA IRINEU PASCHOAL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 04-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 BERNARDINO DE CAMPOS/SP	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									418.638,51	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA IRINEU PASCHOAL						418.638,51	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.256,81	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	225,00	BDI 1	279,29	1.256,81	RA
1.2.			TERRAPLANAGEM						1.325,42	
1.2.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	14,89	3,44	BDI 1	4,27	63,58	RA
1.2.2.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	20,10	7,71	BDI 1	9,57	192,36	RA
1.2.3.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	20,10	1,39	BDI 1	1,73	34,77	RA
1.2.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	312,60	2,67	BDI 1	3,31	1.034,71	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO						276.401,51	
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.151,20	2,28	BDI 1	2,83	6.087,90	RA
1.3.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2.151,20	2,79	BDI 1	3,46	7.443,15	RA
1.3.3.	SINAPI	101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	322,68	41,52	BDI 1	51,54	16.630,93	RA
1.3.4.	SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	322,68	80,39	BDI 1	99,79	32.200,24	RA
1.3.5.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.436,85	1,78	BDI 1	2,21	9.805,44	RA
1.3.6.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	12.907,20	0,72	BDI 1	0,89	11.487,41	RA
1.3.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	107,56	1.443,64	BDI 1	1.791,99	192.746,44	RA
1.4.			GUIAS E SARJETAS						45.585,48	
1.4.1.	SINAPI-I	4062	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15* CM (H X L)	UN	404,27	27,63	BDI 1	34,30	13.866,46	RA
1.4.2.	SINAPI	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	404,27	63,21	BDI 1	78,46	31.719,02	RA

RECURSO

*Carla*



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 912945/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDINO DE CAMPOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA IRINEU PASCHOAL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 04-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 BERNARDINO DE CAMPOS/SP	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
									418.638,51		
0										31.168,00	
1.5.	<b>CALÇADAS</b>										
1.5.1.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	22,66	106,81	BDI 1	132,58	3.004,26	RA	
1.5.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	31,72	647,03	BDI 1	803,16	25.476,24	RA	
1.5.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	13,60	83,55	BDI 1	103,71	1.410,46	RA	
1.5.4.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	13,60	75,65	BDI 1	93,90	1.277,04	RA	
									62.901,29		
1.6.	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>										
1.6.1.	SINAPI-I	38121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	L	37,44	18,13	BDI 1	22,50	842,40	RA	
1.6.2.	SINAPI-I	44477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	9,36	17,77	BDI 1	22,06	206,48	RA	
1.6.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	74,88	27,28	BDI 1	33,86	2.535,44	RA	
1.6.4.	Cotação	CDHU 182 97.05.140	SUPORE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO	KG	106,79	26,01	BDI 1	32,29	3.448,25	RA	
1.6.5.	Cotação	CDHU 182 97.05.130	COLOCAÇÃO DE PLACA EM SUPORE DE MADEIRA / METÁLICO (SOLO)	M²	7,07	64,26	BDI 1	79,77	563,97	RA	
1.6.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	300,88	148,08	BDI 1	183,81	55.304,75	RA	

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

BERNARDINO DE CAMPOS/SP



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 912945/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDINO DE CAMPOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA IRINEU PASCHOAL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 04-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 BERNARDINO DE CAMPOS/SP	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
									418.638,51

Local  
quarta-feira, 3 de agosto de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: CARLA CRISTINA COSTA LIMA  
CREA/CAU: 5069007337  
ART/RRT: 28027230211417890 / 28027230220237211

RECURSO