



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 907633/2020	PROPONENTE / TOMADOR Município de Vitorino	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA	MUNICÍPIO / UF Vitorino	BDI 1 19,62%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA									565.512,81	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	26.414,01	
1.1.			Serviços preliminares					-	26.414,01	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88	280,00	BDI 1	334,94	964,63	RA
1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	6.331,93	1,38	BDI 1	1,65	10.447,68	RA
1.1.3.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	439,24	20,77	BDI 1	24,85	10.915,11	RA
1.1.4.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	219,62	6,64	BDI 1	7,94	1.743,78	RA
1.1.5.	P.M.V.004	P.M.V.004	FORNECIMENTO DE PROFISSIONAL ENGENHEIRO CIVIL PLENO PARA ACOMPANHAMENTO DE OBRA POR HORA/M²	0	6.331,93	0,31	BDI 1	0,37	2.342,81	RA
2.			PAVIMENTAÇÃO					-	495.192,67	
2.1.			Pavimentação					-	495.192,67	
2.1.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	6.331,93	5,90	BDI 1	7,06	44.703,43	RA
2.1.2.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	189,96	764,71	BDI 1	914,75	173.765,91	RA
2.1.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	6.331,93	1,66	BDI 1	1,99	12.600,54	RA
2.1.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	223,91	852,40	BDI 1	1.019,64	228.307,59	RA
2.1.5.	SINAPI	95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.416,00	0,97	BDI 1	1,16	14.402,56	RA
2.1.6.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	737,35	24,28	BDI 1	29,04	21.412,64	RA
3.			SINALIZAÇÃO / COMPLEMENTARES					-	43.906,13	
3.1.			Sinalização					-	32.824,40	
3.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	376,55	14,49	BDI 1	17,33	6.525,61	RA
3.1.2.	P.M.V.002	P.M.V.002	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACAS TOTALMENTE REFLETIVAS DE REGULAMENTAÇÃO TIPO OCTOGONAL (R1 - PARE - FAIXA DE PEDESTRE) L= 25CM, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO E BASE DE CONCRETO	UNIDADE	31,00	352,11	BDI 1	421,19	13.056,89	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 907633/2020	PROPONENTE / TOMADOR Município de Vitorino	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA	MUNICÍPIO / UF Vitorino	BDI 1 19,62%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO CBUQ AVENIDA CASTANHEIRA									565.512,81	
3.1.3.	P.M.V.003	P.M.V.003	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACAS TOTALMENTE REFLETIVAS DE REGULAMENTAÇÃO TIPO CIRCULAR D= 50CM, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO E BASE DE CONCRETO CONFORME DETALHE	UNIDADE	9,00	340,95	BDI 1	407,84	3.670,56	RA
3.1.4.	P.M.V.001	P.M.V.001	PLACA DE INDICAÇÃO RUA INCLUSO TUBO AÇO, CONCRETO E FIXAÇÃO	UNIDADE	11,00	270,19	BDI 1	323,20	3.555,20	RA
3.1.5.	SICRO	5213362	TACHÃO REFLETIVO EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	-	78,00	64,48	BDI 1	77,13	6.016,14	RA
3.2.			Serviços Complementares					-	11.081,73	
3.2.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	807,25	8,26	BDI 1	9,88	7.975,63	RA
3.2.2.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	2,93	393,81	BDI 1	471,08	1.380,26	RA
3.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	48,98	11,18	BDI 1	13,37	654,86	RA
3.2.4.	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,85	9,97	BDI 1	11,93	821,38	RA
3.2.5.	SINAPI	90996	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE MULTIPLOS PAVIMENTO, EM PLATIBANDA. AF_06/2015	M2	15,00	13,91	BDI 1	16,64	249,60	RA

RECURSO
↓

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

Vitorino
Local

domingo, 23 de maio de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Rosemar Marmitt
CREA/CAU: A138084-2
ART/RRT: 10520501