



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1073802.59	907611	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAUÍVA DO SUL	Reutilização de calçadas
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
CURITIBA	05-21 (N.DES.)	LOTE 03 - Reutilização de calçadas de 19 vias da área central do município	BOCAUÍVA DO SUL/PR
			BDI 1
			23.00%
			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\$)
1. Reutilização de calçadas de 19 vias da área central do município.									
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA						1.803.968,58
1.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	473,71	75,00	BDI 1	92,25	43.699,75
1.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	947,43	25,00	BDI 1	30,75	29.133,47
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						82.398,39
1.2.1	PM CURITIBA	ICO-001	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA INCLUSIVE ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	9,00	358,57	BDI 1	441,04	3.969,36
1.2.2	ORÇAPAV	606700	DEMOÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	367,72	123,85	BDI 1	152,34	56.018,46
1.2.3	COMPOSIÇÃO	COMP 01	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	21.762,50	0,35	BDI 1	0,43	9.357,88
1.2.4	PM CURITIBA	PAY-071	ARRANCAMENTO DE MIO-FIO DE CONCRETO	M	1.182,57	11,16	BDI 1	13,73	16.236,69
1.2.5	SINAPI	100982	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HPI E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF 07/2020	M3	388,10	6,10	BDI 1	7,50	2.910,75
1.2.6	SINAPI	98875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	970,26	1,63	BDI 1	2,00	1.940,52
1.2.7	COMPOSIÇÃO	COMP 16	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA	UN	18,00	59,96	BDI 1	73,75	1.327,50
1.2.8	ORÇAPAV	808500	DEMOÇÃO DE ALVENARIA	M3	3,35	154,16	BDI 1	189,62	635,23
1.3.			PREPARAÇÃO DO SOLO E BASE						160.454,33
1.3.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF 11/2019	M2	11.292,77	1,77	BDI 1	2,18	24.531,04
1.3.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	M3	900,21	87,15	BDI 1	107,19	96.493,51
1.3.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	19.714,89	1,63	BDI 1	2,00	39.428,78
1.4.			PAVIMENTO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS						1.056.690,42
1.4.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, AF 12/2015	M2	8.331,16	55,49	BDI 1	68,25	568.601,67
1.4.2	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, AF 12/2015	M2	2.376,87	55,42	BDI 1	68,17	162.031,23
1.4.3	ORÇAPAV	810250A	FINCADIENHA DE CONCRETO - (8X18X39CM-0,0771M3/M)	M	4.937,92	16,50	BDI 1	20,30	100.238,78
1.4.4	SINAPI	101004	PISO PODOATIL, DIRECIONAL OU ALERTIA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF 05/2020	M	1.361,89	134,79	BDI 1	165,79	229.787,74
1.5.			RECOMPOSIÇÃO DE MEIOS FIOS						90.755,47
1.5.1	DER-PR	810150	MEIO-FIO COM SARIETA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (0,042m²/m), REJUNTADO COM ARGAMASSA - TIPO 2 DER-PR	M	1.841,77	33,87	BDI 1	41,66	76.728,14

RECURSO

69



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1073802-59	907611	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVÁ DO SUL	Reutilização de calçadas
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
CURITIBA	05-21 (IN DES)	LOTE 03 - Reutilização de calçadas de 19 vias da área central do município	BOCAIUVÁ DO SUL/PR
			BDI 1
			23,00%
			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\$)
LOTE 03 - Reutilização de calçadas de 19 vias da área central do município									
1.5.2	DER-PR	810650	MEIO-FIO COM SAREJETA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (0,031m³/m), REJUNTADO COM ARGAMASSA - TIPO 7 DER-PR	M	357,94	31,87	BDI 1	39,20	14.027,33
1.6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						99.726,42
1.6.1	COMPOSIÇÃO	COMP 09	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTLIL (NBR 9050) - MODELO 02 - 5,94 M2	ud	66,00	524,88	BDI 1	645,60	42.606,60
1.6.2	COMPOSIÇÃO	comp 10	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTLIL (NBR 9050) - MODELO 06 - 7,65 M2	UD	1,00	668,67	BDI 1	822,46	822,46
1.6.3	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO AF 05/2018	M2	3.486,28	1,96	BDI 1	2,41	8.401,93
1.6.4	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF 05/2018	M2	3.486,28	10,82	BDI 1	13,31	46.402,39
1.6.5	COMPOSIÇÃO	COMP 17	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EXISTENTE	UN	18,00	67,30	BDI 1	82,78	1.490,04
1.7			PROJETO "AS BUILT"						31.142,33
1.7.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	118,79	76,00	BDI 1	92,25	10.958,38
1.7.2	SINAPI	90776	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	476,16	23,69	BDI 1	29,14	13.846,16
1.7.3	Composição	COMP 01	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	14.739,06	0,35	BDI 1	0,43	6.337,79

Encargos sociais:

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

Observações:

*Percentuais de encargos sociais: SINAPI 114,32% (Hora) e 71,61% (Mes); PM Curitiba com adoção de Encargos Sociais da Tabela SINAPI, *Tabela PM Curitiba 07/2019, *Tabela Siero 07/2020, Referência de preço DER/PR - Janeiro de 2021, percentual de encargo social horista 141,67% (Não desonerado)

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

BOCAIUVÁ DO SUL/PR
Local
terça-feira, 31 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Luiz Gonzaga Gouveia Junior
CREA/CAU: 169.327/D
ART/RRT: 1720214690233