



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086094	Nº SICONV 939242/2022	PROPONENTE / TOMADOR MINISTERIO DES. REGIONAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUAS GENEROSO WALTER, JOSE. O. DOS SANTOS, ROSA B. GRANDE E PROJETADA "A"			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTA MARIA DO OESTE	BDI 1 22,00%	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\$)	
									493.012,97	
1.	PAVIMENTAÇÃO: RUAS GENEROSO WALTER, JOSE O. DOS SANTOS, ROSA B. GRANDE; PROJETADA "A" e BERNARDINO GRANDE AREA: 3.593,66M2							-	493.012,97	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES							-	1.647,00	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	300,00	BDI 1	366,00	1.647,00	RA
1.2.	BASE / SUB-BASE							-	8.909,14	
1.2.0.1.	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	37,29	113,12	BDI 1	138,01	5.146,39	RA
1.2.0.2.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.890,83	1,63	BDI 1	1,99	3.762,75	RA
1.3.	REVESTIMENTO							-	393.142,91	
1.3.1.	REPERFILAMENTO							-	161.983,63	
1.3.1.1.	DER	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR1-C, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	3.345,03	0,34	BDI 1	0,41	1.371,46	RA
1.3.1.2.	DER	589420	FORNECIMENTO DE EMULSAO ASFALTICA RR-1C (0,0005 t/m2)	t	1,68	4.452,99	BDI 1	5.432,65	9.126,85	RA
1.3.1.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	100,34	1.011,22	BDI 1	1.233,69	123.788,45	RA
1.3.1.4.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.526,33	1,41	BDI 1	1,72	12.945,29	RA
1.3.1.5.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.342,11	0,46	BDI 1	0,56	14.751,58	RA
1.3.2.	CAPA DO REVESTIMENTO							-	212.495,16	
1.3.2.1.	DER	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR1-C, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	3.345,03	0,34	BDI 1	0,41	1.371,46	RA
1.3.2.2.	DER	589420	FORNECIMENTO DE EMULSAO ASFALTICA RR-1C (0,0005 t/m2)	T	1,68	4.452,99	BDI 1	5.432,65	9.126,85	RA
1.3.2.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	133,80	1.011,22	BDI 1	1.233,69	165.067,72	RA
1.3.2.4.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.035,09	1,41	BDI 1	1,72	17.260,35	RA
1.3.2.5.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	35.122,83	0,46	BDI 1	0,56	19.668,78	RA
1.3.3.	CAPA DO VER. SOBRE BASE DE BRITA GRADUADA							-	18.664,12	
1.3.3.1.	DER	560400	Imprimação com CM-30, exclusive fornecimento de CM-30	M2	248,63	0,48	BDI 1	0,59	146,69	RA
1.3.3.2.	SINAPI	89100	Fornecimento de asfalto diluído CM-30 (0,0012 T/m2)	T	0,30	7.415,78	BDI 1	9.047,25	2.714,18	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086094	Nº SICONV 939242/2022	PROPONENTE / TOMADOR MINISTERIO DES. REGIONAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUAS GENEROSO WALTER, JOSE. O. DOS SANTOS, ROSA B. GRANDE E PROJETADA "A"			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTA MARIA DO OESTE	BDI 1 22,00%	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\$)	RECURSO
0									493.012,97	
1.3.3.3.	Composição	14	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE DE 30.000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT DE 104 KM.	T	0,30	80,02	BDI 1	97,62	29,29	RA
1.3.3.4.	DER	561100	Pintura de ligação com RR-1C, exclusive fornecimento de RR-1C	M2	248,63	0,34	BDI 1	0,41	101,94	RA
1.3.3.5.	DER	589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C (0,0005 T/m2)	T	0,12	4.452,99	BDI 1	5.432,65	651,92	RA
1.3.3.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	9,95	1.011,22	BDI 1	1.233,69	12.275,22	RA
1.3.3.7.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	745,89	1,41	BDI 1	1,72	1.282,93	RA
1.3.3.8.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.610,62	0,46	BDI 1	0,56	1.461,95	RA
1.4.			MEIO FIO E SARGETA					-	5.359,06	
1.4.0.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	83,67	52,50	BDI 1	64,05	5.359,06	RA
1.5.			PAISAGISMO/ URBANISMO					-	71.898,95	
1.5.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR PARA PISO SOBRE SOLO CAMADA DE 3CM	M3	36,68	119,09	BDI 1	145,29	5.329,24	RA
1.5.0.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.223,31	3,87	BDI 1	4,72	5.774,02	RA
1.5.0.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	56,27	550,00	BDI 1	671,00	37.757,17	RA
1.5.0.4.	Composição	10	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO CONFORME ITEM 6.12.7.3.4 NBR 9050:2015, ESPESSURA 6CM SOBRE LASTRO DE BRITA 5CM, PARA CALÇADA DE 1,20M DE LARGURA, TRECHO EM NÍVEL 1,50 X 1,20M, RAMPAS 1,80 X 1,20M, PARA MEIO-FIO DE 15CM. PISO TÁTIL ALERTA (4,50M), EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO	UN	20,00	351,00	BDI 1	428,22	8.564,40	RA
1.5.0.5.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	506,45	11,01	BDI 1	13,43	6.801,62	RA
1.5.0.6.	SINAPI-I	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	90,00	69,88	BDI 1	85,25	7.672,50	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO DE TRANSITO					-	10.424,21	
1.6.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	218,40	5,36	BDI 1	6,54	1.428,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086094	Nº SICONV 939242/2022	PROPONENTE / TOMADOR MINISTERIO DES. REGIONAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUAS GENEROSO WALTER, JOSE. O. DOS SANTOS, ROSA B. GRANDE E PROJETADA "A"			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTA MARIA DO OESTE	BDI 1 22,00%	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\$)	RECURSO
									493.012,97	
1.6.0.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	171,50	27,47	BDI 1	33,51	5.746,97	RA
1.6.0.3.	Composição	6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA, A-18, 50 X 50 CM, EM CHAPA DE AÇO 16 E PELÍCULA REFLETIVA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	4,00	456,24	BDI 1	556,61	2.226,44	RA
1.6.0.4.	Composição	7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, R-19, Ø 50 CM, EM CHAPA DE AÇO 16 E PELÍCULA REFLETIVA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	419,04	BDI 1	511,23	1.022,46	RA
1.7.			ENSAIOS					-	1.631,70	
1.7.0.1.	DAER-RS	5.1	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DE AGREGADO	UD	5,00	125,83	BDI 1	153,51	767,55	RA
1.7.0.2.	DAER-RS	7.4	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UD	5,00	141,66	BDI 1	172,83	864,15	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.

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

SANTA MARIA DO OESTE

Local

quarta-feira, 26 de julho de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Jaime Luiz de Oliveira

CREA/CAU: CREA PR/29087-D

ART/RRT: 0