



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> P.M. DE SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRAS DE CALÇAMENTO POLIEDRICO NO BAIRRO SANTO ANTONIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>BDI 1</b> 23,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>0</b>									<b>947.180,90</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS IRREGULARES (POLIÉDRICA)</b>						<b>-</b>	<b>947.180,90</b>
<b>1.1.</b>			<b>BAIRRO SANTO ANTONIO</b>						<b>-</b>	<b>947.180,90</b>
<b>1.1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>-</b>	<b>-</b>
-	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	-	285,00	BDI 1	350,55	-	RA
<b>1.1.2.</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>-</b>	<b>25.635,20</b>
1.1.2.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.138,33	10,02	BDI 1	12,32	14.024,23	RA
1.1.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.691,65	1,66	BDI 1	2,04	11.610,97	RA
<b>1.1.3.</b>			<b>DRENAGEM</b>						<b>-</b>	<b>329.040,58</b>
1.1.3.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.731,00	7,71	BDI 1	9,48	16.409,88	RA
1.1.3.2.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	1.038,60	9,66	BDI 1	11,88	12.338,57	RA
1.1.3.3.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	864,00	116,31	BDI 1	143,06	123.603,84	RA
1.1.3.4.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	188,00	214,60	BDI 1	263,96	49.624,48	RA
1.1.3.5.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	102,00	310,03	BDI 1	381,34	38.896,68	RA
1.1.3.6.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	41,00	1.255,89	BDI 1	1.544,74	63.334,34	RA
1.1.3.7.	Composição	16	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CONCRETO, CONFORME MODELO EM PROJETO	UN	10,00	1.851,62	BDI 1	2.277,49	22.774,90	RA
1.1.3.8.	Composição	17	DISSIPADOR DE VELOCIDADE EM CONCRETO ARMADO	UN	1,00	1.673,08	BDI 1	2.057,89	2.057,89	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> P.M. DE SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRAS DE CALÇAMENTO POLIEDRICO NO BAIRRO SANTO ANTONIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>BDI 1</b> 23,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									<b>947.180,90</b>	
<b>1.1.4.</b>			<b>MEIO FIO</b>					-	<b>152.403,48</b>	
1.1.4.1.	Composição	18	GUIA(MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO COM EXTRUSORA (0,051M3/M) - COM LASTRO DE BRITA - VER DETALHE PROJETO	M	2.176,00	41,88	BDI 1	51,51	112.085,76	RA
1.1.4.2.	Composição	19	GUIA (MEIO-FIO) REBAIXADO, MOLDADO IN LOCO COM EXTRUTORA, COM LASTRO DE BRITA - VER DETALHE EM PROJETO	M	932,00	30,07	BDI 1	36,99	34.474,68	RA
1.1.4.3.	DER-PR	575100	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	3.108,00	1,53	BDI 1	1,88	5.843,04	RA
-			(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
<b>1.1.5.</b>			<b>BASE - COLCHÃO DE ARGILA</b>					-	<b>66.478,36</b>	
1.1.5.1.	Composição	2	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA, ESPESSURA 10 CM	M2	11.383,28	4,75	BDI 1	5,84	66.478,36	RA
<b>1.1.6.</b>			<b>REVESTIMENTO COM PEDRAS POLIÉDRICAS (IRREGULARES)</b>					-	<b>366.541,66</b>	
1.1.6.1.	DER-PR	521450	EXTRAÇÃO, CARGA., TRANSP.,PREPARO E ASSENTAMETNO DE PEDRA	M2	11.383,28	23,57	BDI 1	28,99	330.001,29	RA
1.1.6.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.074,94	1,74	BDI 1	2,14	36.540,37	RA
<b>1.1.7.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>7.081,62</b>	
1.1.7.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	6,00	658,35	BDI 1	809,77	4.858,62	RA
1.1.7.2.	Composição	21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE GALVANIZADO2", PAREDES COM 3,00MM DE ESPESSURA, COM HALETAS ANTI-GIRO, ALTURA 3M	UM	6,00	301,22	BDI 1	370,50	2.223,00	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/PR  
Local

Responsável Técnico  
Nome: Jaime Luiz de Oliveira



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> P.M. DE SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> OBRAS DE CALÇAMENTO POLIEDRICO NO BAIRRO SANTO ANTONIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 SANTA MARIA DO OESTE/PR	<b>BDI 1</b> 23,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									<b>947.180,90</b>

sexta-feira, 8 de abril de 2022

Data

CREA/CAU: 29.087/D-PR

ART/RRT: 1720221878410

RECURSO  
←