



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 20230/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR	MUNICÍPIO / UF CORONEL VIVIDA - PR	BDI 1 24,22%	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\$)	
Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR									1.147.777,16	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q EM DIVERSAS RUAS					-	1.147.777,16	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	21.021,60	
1.1.1.	Composição	013	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	16.922,88	BDI 1	21.021,60	21.021,60	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.755,74	
1.2.1.	Composição	006	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PADRÃO DO PROGRAMA	UND	1,00	2.218,45	BDI 1	2.755,74	2.755,74	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	72.883,74	
1.3.1.	SINAPI	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0.8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	121,00	10,87	BDI 1	13,50	1.633,50	RA
1.3.2.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	147,60	74,16	BDI 1	92,12	13.596,91	RA
1.3.3.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	147,60	8,45	BDI 1	10,50	1.549,80	RA
1.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.247,20	2,41	BDI 1	2,99	9.709,13	RA
1.3.5.	SINAPI	102687	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	62,85	142,15	BDI 1	176,58	11.098,05	RA
1.3.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.092,89	2,41	BDI 1	2,99	3.267,74	RA
1.3.7.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) 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	160,00	88,37	BDI 1	109,77	17.563,20	RA
1.3.8.	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	7,00	1.350,48	BDI 1	1.677,57	11.742,99	RA
1.3.9.	SINAPI	99275	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,00	758,14	BDI 1	941,76	1.883,52	RA
1.3.10.	SINAPI-I	14112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	2,00	337,67	BDI 1	419,45	838,90	RA
1.4.			GUIA / MEIO-FIO					-	1.972,00	

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 20230/2021	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR	MUNICÍPIO / UF CORONEL VIVIDA - PR	BDI 1 24,22%	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\$)	↓
Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR									1.147.777,16	
1.4.1.	Composição	015	RETIRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	M	85,00	18,68	BDI 1	23,20	1.972,00	RA
1.5.			LIMPEZA DA PISTA					-	23.861,92	
1.5.1.	Composição	022	LIMPEZA DA PISTA COM CAMINHÃO PIPA E JATO DE ÁGUA	M2	13.557,91	1,42	BDI 1	1,76	23.861,92	RA
1.6.			SUB BASE E BASE SOBRE REMENDO					-	7.404,26	
1.6.1.	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	37,17	107,41	BDI 1	133,42	4.959,22	RA
1.6.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	817,74	2,41	BDI 1	2,99	2.445,04	RA
1.7.			REVESTIMENTO / RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q DA VIA					-	967.926,97	
1.7.1.	Composição	010	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	13.557,91	3,13	BDI 1	3,89	52.740,27	RA
1.7.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	542,32	1.296,81	BDI 1	1.610,90	873.623,29	RA
1.7.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	542,32	8,74	BDI 1	10,86	5.889,60	RA
1.7.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.931,04	2,41	BDI 1	2,99	35.673,81	RA
1.8.			EXECUÇÃO DE TRAVESSIA ELEVADAS OU ONDULAÇÃO TRANSVERSAL					-	13.874,95	
1.8.1.	Composição	002	EXECUÇÃO DE FAIXAS ELEVADAS OU ONDULAÇÕES TRANSVERSAIS - CONFORME PROJETO - EXCLUSIVE TRANSPORTE (FAIXA ELEVADA OU LOMBADA)	M3	10,38	1.073,67	BDI 1	1.333,71	13.843,91	RA
1.8.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10,38	2,41	BDI 1	2,99	31,04	RA
1.9.			SINALIZAÇÃO					-	36.075,98	
1.9.1.	Composição	009	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1.155,95	14,83	BDI 1	18,42	21.292,60	RA
1.9.2.	Composição	001	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	17,00	330,02	BDI 1	409,95	6.969,15	RA
1.9.3.	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	5,00	406,50	BDI 1	504,95	2.524,75	RA
1.9.4.	Composição	004	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA ( 0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	12,00	354,85	BDI 1	440,79	5.289,48	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 20230/2021	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 06-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORONEL VIVIDA - PR	<b>BDI 1</b> 24,22%	<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>Recapeamento Asfáltico em Vias Públicas Urbanas de Coronel Vivida/PR</b>									<b>1.147.777,16</b>
Encargos sociais:			Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.						

Observações:

<b>Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.</b>
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CORONEL VIVIDA - PR  
**Local**  
  
quarta-feira, 14 de setembro de 2022  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Jean Felipe Miecoanski  
**CREA/CAU:** PR-148981/D  
**ART/RRT:** 1720224174987