



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO P.027566/2021	Nº SICONV 914892/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL	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									8.396.580,66	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q EM DIVERSAS RUAS					-	8.396.580,66	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	86.148,28	
1.1.1.	Composição	013	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	86.148,28	0,00%	86.148,28	86.148,28	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	119.868,45	
1.2.1.	Composição	006	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PADRÃO DO PROGRAMA	UND	1,00	987,72	BDI 1	1.226,95	1.226,95	RA
1.2.2.	Composição	022	LIMPEZA DA PISTA COM CAMINHÃO PIPA E JATO DE ÁGUA	M2	69.789,12	1,37	BDI 1	1,70	118.641,50	RA
1.3.			GUIA - MEIO FIO EM CONCRETO					-	260.197,37	
1.3.1.	Composição	015	RETIRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	M	9.982,81	15,60	BDI 1	19,38	193.466,86	RA
1.3.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.302,73	40,90	BDI 1	50,81	66.191,71	RA
1.3.3.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	9,56	45,37	BDI 1	56,36	538,80	RA
1.4.			REPERFILAMENTO DA CAMADA BINDER					-	1.912.840,14	
1.4.1.	Composição	010	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	68.544,04	1,97	BDI 1	2,45	167.932,90	RA
1.4.2.	Composição	012	EXECUÇÃO DE REPERFILAMENTO SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EXISTENTE	M3	1.280,29	1.048,90	BDI 1	1.302,94	1.668.141,05	RA
1.4.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.280,29	6,83	BDI 1	8,48	10.856,86	RA
1.4.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	28.166,38	1,88	BDI 1	2,34	65.909,33	RA
1.5.			REVESTIMENTO / RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q DA VIA					-	4.119.067,72	
1.5.1.	Composição	010	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	69.789,12	1,97	BDI 1	2,45	170.983,34	RA
1.5.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.688,57	1.133,88	BDI 1	1.408,51	3.786.877,73	RA
1.5.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.688,57	6,83	BDI 1	8,48	22.799,07	RA
1.5.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	59.148,54	1,88	BDI 1	2,34	138.407,58	RA
1.6.			EXECUÇÃO DE TRAVESSIA ELEVADAS OU ONDULAÇÃO TRANSVERSAL					-	17.933,92	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO P.027566/2021	Nº SICONV 914892/2021	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL	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\$)	RECURSO ↓
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR									8.396.580,66	
1.6.1.	Composição	002	EXECUÇÃO DE FAIXAS ELEVADAS - CONFORME PROJETO - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	13,20	1.045,46	BDI 1	1.298,67	17.142,44	RA
1.6.2.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	13,20	6,83	BDI 1	8,48	111,94	RA
1.6.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	290,40	1,88	BDI 1	2,34	679,54	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	138.946,04	
1.7.1.	Composição	009	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	4.198,75	12,20	BDI 1	15,15	63.611,06	RA
1.7.2.	Composição	001	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	85,00	282,16	BDI 1	350,50	29.792,50	RA
1.7.3.	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	92,00	339,07	BDI 1	421,19	38.749,48	RA
1.7.4.	Composição	005	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/IDOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	1,00	374,56	BDI 1	465,28	465,28	RA
1.7.5.	Composição	004	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	10,00	300,64	BDI 1	373,46	3.734,60	RA
1.7.6.	Composição	011	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (ø0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	UND	8,00	260,94	BDI 1	324,14	2.593,12	RA
1.8.			URBANIZAÇÃO E CALÇADAS					-	69.420,45	
1.8.1.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	307,00	79,10	BDI 1	98,26	30.165,82	RA
1.8.2.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	307,00	76,10	BDI 1	94,53	29.020,71	RA
1.8.3.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	97,76	57,22	BDI 1	71,08	6.948,78	RA
1.8.4.	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	59,40	8,54	BDI 1	10,61	630,23	RA
1.8.5.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	928,29	2,30	BDI 1	2,86	2.654,91	RA
1.9.			MURRETAS DE CONTENÇÃO					-	2.752,80	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO P.027566/2021	Nº SICONV 914892/2021	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL	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\$)	RECURSO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR									8.396.580,66	
1.9.1.	SINAPI	89459	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	24,00	92,34	BDI 1	114,70	2.752,80	RA
1.10.			MEIO- FIO PAVER - MOLDADO IN-LOCO					-	349.468,09	
1.10.1.	Composição	017	MEIO-FIO/ GUIA MOLDADO IN LOCO DE CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E COLOCAÇÃO DE VERGALHÃO ø5mm - 10cm*20cm	M	12.754,31	22,06	BDI 1	27,40	349.468,09	RA
1.11.			PASSEIO					-	1.002.167,61	
1.11.1.	Composição	016	ATERRO COM ARGILA PARA BASES DE CALÇADAS COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUÇÃO.	M3	59,20	52,84	BDI 1	65,64	3.885,89	RA
1.11.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	13.482,45	2,05	BDI 1	2,55	34.380,25	RA
1.11.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	12.753,51	57,27	BDI 1	71,14	907.284,70	RA
1.11.4.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	728,94	62,53	BDI 1	77,67	56.616,77	RA
1.12.			RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					-	251.069,66	
1.12.1.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	624,75	14,98	BDI 1	18,61	11.626,60	RA
1.12.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	74,97	2,30	BDI 1	2,86	214,41	RA
1.12.3.	Composição	018	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE EM LOCAL COM EXISTÊNCIA DE FAIXA DE SERVIÇO	UND	67,00	649,84	BDI 1	807,23	54.084,41	RA
1.12.4.	Composição	019	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE EM LOCAL SEM EXISTÊNCIA DE FAIXA DE SERVIÇO	UND	214,00	696,47	BDI 1	865,16	185.144,24	RA
1.13.			VEGETAÇÃO					-	66.700,13	
1.13.1.	Composição	021	PLANTIO DE GRAMA TIPO ESMERALDA EM PLACAS, COM APLICAÇÃO DE CALCÁRIO, ADUBO E REVOLVIMENTO DA TERRA ANTES DO PLANTIO	M2	2.901,61	13,77	BDI 1	17,11	49.646,55	RA
1.13.2.	Composição	020	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. INCLUSO COLOCAÇÃO DE TUTOR EM MADEIRA	UND	262,00	52,40	BDI 1	65,09	17.053,58	RA

Encargos sociais:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO P.027566/2021	Nº SICONV 914892/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS DE CORONEL	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 PUBLICAS URBANAS DE CORONEL VIVIDA – PR									8.396.580,66
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.

CORONEL VIVIDA - PR
Local

quarta-feira, 22 de dezembro de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: Jean Felipe Miecoanski
CREA/CAU: PR-148981/D
ART/RRT: 1720216533787

RECURSO
↓