



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1072585-39	Nº SICONV 904008/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA PONTE NOVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MUNICÍPIO / UF ANDIRÁ/PR	BDI 1 30,05%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									490.968,03	
1.			PAVIMENTAÇÃO ESTRADA PONTE NOVA					-	490.968,03	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.266,33	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA	M2	2,50	389,49	BDI 1	506,53	1.266,33	RA
1.2.			DRENAGEM					-	105.045,91	
1.2.1.	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	800,00	38,26	BDI 1	49,76	39.808,00	RA
1.2.2.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	1.304,78	BDI 1	1.696,87	10.181,22	RA
1.2.3.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	170,00	148,98	BDI 1	193,75	32.937,50	RA
1.2.4.	SINAPI	98420	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UN	1,00	1.191,28	BDI 1	1.549,26	1.549,26	RA
1.2.5.	SINAPI	99288	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_12/2020	M	1,00	295,98	BDI 1	384,92	384,92	RA
1.2.6.	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	382,50	7,94	BDI 1	10,33	3.951,23	RA
1.2.7.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	297,05	42,02	BDI 1	54,65	16.233,78	RA
1.3.			TERRAPLENAGEM					-	18.960,00	
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.000,00	1,53	BDI 1	1,99	7.960,00	RA
1.3.2.	SINAPI	101147	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	1.000,00	8,46	BDI 1	11,00	11.000,00	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	320.439,31	
1.4.1.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	600,00	75,01	BDI 1	97,55	58.530,00	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1072585-39	Nº SICONV 904008/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA PONTE NOVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MUNICÍPIO / UF ANDIRÁ/PR	BDI 1 30,05%	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
PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									490.968,03	
1.4.2.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.916,00	0,68	BDI 1	0,88	2.566,08	RA
1.4.3.	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	400,00	83,63	BDI 1	108,76	43.504,00	RA
1.4.4.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.944,00	0,68	BDI 1	0,88	1.710,72	RA
1.4.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	160,00	1.023,22	BDI 1	1.330,70	212.912,00	RA
1.4.6.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.382,40	0,68	BDI 1	0,88	1.216,51	RA
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES / CALÇADAS					-	34.168,30	
1.5.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.000,00	1,53	BDI 1	1,99	1.990,00	RA
1.5.2.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	400,00	9,30	BDI 1	12,09	4.836,00	RA
1.5.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	36,00	492,31	BDI 1	640,25	23.049,00	RA
1.5.4.	SINAPI	95887/1	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PNE	UD	6,00	550,21	BDI 1	715,55	4.293,30	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	2.928,18	
1.6.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	120,00	15,29	BDI 1	19,88	2.385,60	RA
1.6.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,20	646,80	BDI 1	841,16	168,23	RA
1.6.3.	SINAPI	821300/1	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" H=3,00M	UD	1,00	287,85	BDI 1	374,35	374,35	RA
1.7.			SERVIÇOS FINAIS					-	8.160,00	
1.7.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.000,00	1,57	BDI 1	2,04	8.160,00	RA

Encargos sociais:

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1072585-39	Nº SICONV 904008/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA PONTE NOVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MUNICÍPIO / UF ANDIRÁ/PR	BDI 1 30,05%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO - ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									490.968,03
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.									

ANDIRÁ/PR
Local

segunda-feira, 13 de setembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: ANTONIO EDUARDO BONIFACIO
CREA/CAU: SP 601664754
ART/RRT: 1720211794000

RECURSO
←