



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064725-17/2019	Nº SICONV 885204/2019	PROponente / TOMADOR MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. E DO SOL.
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-20 (DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL	MUNICÍPIO / UF SIQUEIRA CAMPO-PR
		BDI 1 29,11%	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\$)
1. RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL									
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1. PLACA DA OBRA									
1.1.1.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125* M	M2	1,50	280,00	BDI 1	361,51	542,27
2. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
2.1. DRENAGEM									
2.1.1. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO E POLIDÉDRICO									
2.1.1.1.	SEINFRA	C3064	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	M2	384,80	8,65	BDI 1	11,17	4.298,22
2.1.1.2.	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	156,00	88,33	BDI 1	114,04	17.790,24
2.1.3.	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	260,00	143,46	BDI 1	185,22	48.157,20
2.1.4.	SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/11 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	M3	436,80	4,33	BDI 1	5,59	2.441,71
2.1.5.	SINAPI	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016	M3	64,34	10,97	BDI 1	14,16	911,05
2.1.6.	Composição	COMP 01	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE 1,50 M, INCLUSO TAMPAO	UD	1,00	1.255,25	BDI 1	1.620,65	1.620,65
2.1.7.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO LO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	22,00	761,32	BDI 1	982,94	21.624,68
3. RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO (DRENAGEM)									
3.1. RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO									
3.1.1.	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	57,72	83,84	BDI 1	108,25	6.248,19
4. RECAPE ASFALTICO									
4.1. REPERILAMENTO									
4.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	7.545,34	1,54	BDI 1	1,99	329.450,43
4.1.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	7.545,34	1,73	BDI 1	2,23	16.826,11

PMV3.0.4

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Gravado de Selo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064725-17/2019	Nº SICONV 885204/2019	PROponente / TOMADOR MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	APellido DO EMPREENDEDOR RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. E DO SOL
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL	MUNICÍPIO / UF SIQUEIRA CAMPO-PR
			BDI 1 29,11%
			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\$)	
RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL										
4.1.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	226,36	968,01	BDI 1	1.249,80	282.904,73	RA
4.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	13.128,89	0,87	BDI 1	1,12	14.704,36	RA
4.2.			CAPA ASFALTICA						314.435,20	
4.2.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	7.545,34	1,73	BDI 1	2,23	16.826,11	RA
4.2.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	226,36	968,01	BDI 1	1.249,80	282.904,73	RA
4.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	13.128,89	0,87	BDI 1	1,12	14.704,36	RA
5.			ACESSIBILIDADE						8.132,14	
5.1.			RAMPAS						8.132,14	
5.1.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	14,40	406,66	BDI 1	525,04	7.560,58	RA
5.1.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	288,00	1,50	BDI 1	1,94	558,72	RA
5.1.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	5,76	1,73	BDI 1	2,23	12,84	RA
6.			SINALIZAÇÃO						8.003,28	
6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						8.003,28	
6.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	425,48	14,57	BDI 1	18,81	8.003,28	RA
7.			ENSAIOS						4.904,47	
7.1.			CONTROLE TECNOLÓGICO						4.904,47	
7.1.1.	SINAPI	74022/27	ENSAIOS DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	M2	7.545,34	0,50	BDI 1	0,65	4.904,47	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.

PM3.0.4

2/3

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064725-17/2019	Nº SICOMV 885204/2019	PROponente / TOMADOR MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. E DO SOL
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL	MUNICÍPIO / UF SIQUEIRA CAMPOR-PR
			BDI 1 29.11% 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\$)
RECAPE ASFALTICO NO CENTRO E BAIRRO NAS. DO SOL									
768.559,73									

SIQUEIRA CAMPOR-PR
Local

segunda-feira, 10 de junho de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: KELLY SILVA DO CARMO
CPF/CAU: A163454-2
ART/RRT: 9585352

Kelly Silva do Carmo
Arquiteta e Urbanista
CAU A163454-2/PR

← RECURSO