

Nº OPERAÇÃO 1059221-44/2018	Nº SICONV 033914/2018	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Guzelândia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica no prolongamento da Rua Constantino Rodrigues
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 01/20 (N. DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Prolongamento da Rua Constantino Rodrigues	MUNICÍPIO / UF Guzelândia / SP

BDI 1 24.04% 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 de Rua Constantino Rodrigues									291.005,34	
PAVIMENTAÇÃO									-	291.005,34
PLACA DE OBRA									-	2.272,82
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	407,18	BDI 1	505,07	2.272,82	RA
DRENAGEM									-	36.087,95
1.2.1.	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	10,00	88,70	BDI 1	110,02	1.100,20	RA
1.2.2.	SINAPI	99242	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF. 05/2018	UN	1,00	2.152,90	BDI 1	2.670,46	2.670,46	RA
1.2.3.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TUILO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPÃO DE CONCRETO ARMADO	UN	2,00	771,00	BDI 1	956,35	1.912,70	RA
1.2.4.	SINAPI	83627	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPÃO 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00	398,25	BDI 1	493,99	493,99	RA
1.2.5.	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	719,87	33,50	BDI 1	41,55	29.910,60	RA
PAVIMENTAÇÃO									-	215.381,22
1.3.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	594,57	2,71	BDI 1	3,36	1.997,76	RA
1.3.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 01/2018	M3XKM	2.021,54	0,58	BDI 1	0,72	1.455,51	RA
1.3.3.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 11/2019	M3	594,57	0,93	BDI 1	1,15	683,76	RA
1.3.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	2.972,84	1,57	BDI 1	1,95	5.797,04	RA
1.3.5.	SINAPI	100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	445,93	62,49	BDI 1	77,51	34.564,03	RA
1.3.6.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF. 11/2019	M2	2.742,48	8,11	BDI 1	10,06	27.589,35	RA
1.3.7.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 11/2019	M2	2.742,48	1,83	BDI 1	2,27	6.225,43	RA
1.3.8.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	10.787,83	0,91	BDI 1	1,13	12.190,25	RA
1.3.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	109,70	917,74	BDI 1	1.138,36	124.878,09	RA
CALÇAMENTO									-	32.974,04
1.4.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M3	66,59	399,21	BDI 1	495,18	32.974,04	RA
SINALIZAÇÃO									-	4.289,31
1.5.1.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	8,00	116,43	BDI 1	144,42	1.155,36	RA
1.5.2.	SINAPI	34723	PLACA DE AÇO DE N. 16	M2	1,00	606,38	BDI 1	752,15	752,15	RA
1.5.3.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,00	68,00	BDI 1	84,35	2.024,40	RA
1.5.4.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	20,00	14,41	BDI 1	17,87	357,40	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.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida, RP - 100% Repasse, CP - 100% Contrapartida, OU - 100% Outros.

Guzelândia / SP

Local

quinta-feira, 16 de abril de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: Adriana Aparecida Silva
CREA/CAU: Engenharia Civil - CREA/SP: 506.047.196-5
ART/RRT: 28027/00190321891