

Nº da Operação 1026552017	Gestor / Programa / Ação / Modalidade ME / PLANEJAMENTO URBANO	Município/UF POMPEIA	Localidade ALAMEDA IZIDRO ZANUTTO (TRECHO DA RU)
------------------------------	---	-------------------------	---

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE POMPEIA	Objeto IMPLANTAÇÃO E/OU MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA	Empreendimento / Apelido PAVIMENTAÇÃO DE CICLOVIA E CALÇADAS
---	---	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	P D1 D2 Z BDI RECURSOS																			
										BDI PADRÃO: 23,38%	BDI DIFERENCIADO 1:	BDI DIFERENCIADO 2:	BDI ZERO: 0,00%															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="6">DATA BASE SINAPI: 02/2018 (NÃO DESONERADO)</td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">LOCALIDADE SINAPI: SAO PAULO</td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> </table>									DATA BASE SINAPI: 02/2018 (NÃO DESONERADO)										LOCALIDADE SINAPI: SAO PAULO									
DATA BASE SINAPI: 02/2018 (NÃO DESONERADO)																												
LOCALIDADE SINAPI: SAO PAULO																												
<b>TOTAL</b> 270.649,69																												
<b>1 PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADAS E CICLOVIA EM CONCRETO</b> 270.649,69																												
<b>1.1 IDENTIFICAÇÃO DE OBRA</b> 2.525,82																												
<b>1.1.1 SINAPI 74209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b> M2 6,00 341,20 420,97 2.525,82																												
<b>1.2 INFRAESTRUTURA E ALVENARIAS</b> 54.538,64																												
1.2.1	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	14,80	40,92	50,49	747,25	P																			
1.2.2	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	568,00	37,11	45,79	26.008,72	P																			
1.2.3	SINAPI	74156/3	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	34,00	54,85	67,67	2.300,78	P																			
1.2.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	125,86	7,39	9,12	1.147,84	P																			
1.2.5	SINAPI	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	104,87	122,66	151,34	15.871,03	P																			
1.2.6	SINAPI	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	M2	69,51	42,13	51,98	3.613,13	P																			
1.2.7	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	69,51	10,54	13,00	903,63	P																			
1.2.8	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.363,03	1,35	1,67	3.946,26	P																			
<b>1.3 PAVIMENTAÇÃO</b> 172.864,76																												
1.3.1	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	1.395,63	54,01	66,64	93.004,78	P																			
1.3.2	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	967,40	66,35	81,86	79.191,36	P																			
1.3.3	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M	1.453,53	0,37	0,46	668,62	P																			
<b>1.4 ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO</b> 30.405,17																												
1.4.1	Cotação	001	POSTE DE AÇO	UNIDADE	17,00	305,25	376,62	6.402,54	P																			
1.4.2	SINAPI	72250	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1.036,50	8,43	10,40	10.779,60	P																			
1.4.3	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	7,00	43,91	54,18	379,26	P																			
1.4.4	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	413,50	6,76	8,34	3.448,59	P																			
1.4.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	306,00	3,26	4,02	1.230,12	P																			
1.4.6	Cotação	002	LÂMPADA DE LED 40W	UNIDADE	34,00	69,00	85,13	2.894,42	P																			
1.4.7	SINAPI	72344	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	UN	1,00	442,46	545,91	545,91	P																			
1.4.8	SINAPI	73782/4	TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 150 E 185MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	135,72	167,45	1.172,15	P																			
1.4.9	SINAPI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	31,35	38,68	38,68	P																			
1.4.10	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMP A E DRENO BRITA	UN	17,00	167,53	206,70	3.513,90	P																			
<b>1.5 PINTURAS</b> 4.652,09																												
1.5.1	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	35,72	21,85	26,96	963,01	P																			
1.5.2	SINAPI	79499/1	PINTURA POSTE RETO DE AÇO 3,5 A 6M C/1 DEMA O D/TINTA GRAFITE C/PROPRIEDADES DE PRIMER E ACABAMENTO - OBS: C/ALTO TEOR DE ZARCAO	UN	17,00	20,58	25,39	431,63	P																			
1.5.3	SINAPI	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	27,00	21,92	27,04	730,08	P																			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.5.4	SINAPI	84678	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, TRES DEMAOS	M2	104,87	19,53	24,10	2.527,37	P
<b>1.6</b>			<b>DIVERSOS</b>					<b>5.663,21</b>	
1.6.1	Cotação	003	BANCO DE PRAÇA EM RIPAS DE MADEIRA MACIÇA E ESTRUTURA DE AÇO	UNIDADE	17,00	270,00	333,13	5.663,21	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: PAULO HENRIQUE MARINO PRIEDOLS

CREA/CAU: 5060759556

ART/RT: 208027230180098236

Data: 06/04/2018