

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade MCID /	Município/UF Águas de Lindóia	Localidade Centro Urbano de Águas de Lindóia
----------------------------	---	---	--

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Águas de Lindóia	Objeto Execução de Mobilidade Urbana em Construção de Faixa de Pedestre Elevada - Fase 1	Empreendimento / Apelido Construção de Faixa Elevada
---	--	--

						BDI PADRÃO: 26,14%			P
						BDI DIFERENCIADO 1:			D1
						BDI DIFERENCIADO 2:			D2
						BDI ZERO: 0,00%			Z
DATA BASE SINAPI: 08/2017 (DESONERADO)									BDI
LOCALIDADE SINAPI: SAO PAULO									
ITEM	FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	RECURSOS
TOTAL									↓
M 1	SERVIÇOS PRELIMINARES							307.873,29	↓
A 1.1	Identificação							7.268,43	
S 1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	18,00	319,40	402,89	7.252,02	P
A 1.2	Serviços Preliminares							16,41	
S 1.2.1	SINAPI	90394	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO - REF. SIURB 05-03-00 AF_07/2016	M2	0,20	14,62	18,44	3,69	P
S 1.2.2	SINAPI	96139	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA - REF. SIURB 01-01-07 AF_01/2017	M3	0,12	84,01	105,97	12,72	P
M 2	DRENAGEM							5.606,89	
A 2.1	Rede Coletora							5.606,89	
S 2.1.1	SINAPI-I	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	12,60	308,08	388,61	4.896,49	P
S 2.1.2	SINAPI-I	1337	CHAPA DE ACO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4 " (6,30 MM) 54,53 KG/M2	KG	96,00	5,87	7,40	710,40	P
M 3	PAVIMENTO ASFÁLTICO							253.161,96	
A 3.1	Faixa Elevada							253.161,96	
S 3.1.1	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	1.533,70	1,74	2,19	3.358,80	P
S 3.1.2	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	1.528,80	1,30	1,64	2.507,23	P
S 3.1.3	SINAPI	95999	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 7,0 CM INCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	282,65	660,00	832,52	235.311,78	P
S 3.1.4	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	11.305,80	0,84	1,06	11.984,15	P
M 4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							36.774,80	
A 4.1	Sinalização Horizontal							17.641,62	
S 4.1.1	SINAPI-I	7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	265,45	10,75	13,56	3.599,50	P
S 4.1.2	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	442,41	19,75	24,91	11.020,43	P
S 4.1.3	SINAPI-I	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	21,00	114,07	143,89	3.021,69	P
A 4.2	Sinalização Vertical							19.133,18	
S 4.2.1	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	8,51	662,40	835,55	7.110,53	P
S 4.2.2	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,13	337,48	425,70	55,34	P
S 4.2.3	SINAPI	92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	138,60	67,80	85,52	11.853,07	P
S 4.2.4	SINAPI-I	39143	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	UN	84,00	1,08	1,36	114,24	P
M 5	FINALIZAÇÃO							5.061,21	
A 5.1	Finalização de Obra							5.061,21	
S 5.1.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.617,00	2,48	3,13	5.061,21	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: José Roberto Mazzuti Kosmel

CREA/CAU: 0601490022

ART/RTT: 28027230172402854

Data: 11/04/2018