

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

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Águas de Lindóia	Objeto Execução de Sinalização de Orientação de Trânsito Turístico - Fase 1	Empreendimento / Apelido 0
---	---	--------------------------------------

DATA BASE SINAPI: 11/2017 (NÃO DESONERADO)		LOCALIDADE SINAPI: SAO PAULO				BDI PADRÃO: 22,71%				P
						BDI DIFERENCIADO 1:				D1
						BDI DIFERENCIADO 2:				D2
						BDI ZERO: 0,00%				Z
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)		BDI
TOTAL									255.460,53	↓
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									2.500,26	
1.1 Identificação de Obra									2.500,26	
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	339,59	416,71	2.500,26		P
2 SINALIZAÇÃO VIÁRIA									248.140,87	
2.1 Suporte									88.171,60	
2.1.1	SINAPI-I	7701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	617,01	46,00	56,45	34.830,21		P
2.1.2	SINAPI-I	7694	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	M	430,30	61,00	74,85	32.207,96		P
2.1.3	SINAPI-I	7693	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580)	M	212,61	81,00	99,40	21.133,43		P
2.2 Fixadores									2.652,66	
2.2.1	SINAPI-I	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	334,00	4,47	5,49	1.833,66		P
2.2.2	SINAPI-I	11928	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 3" A 3 3/4"	UN	130,00	5,13	6,30	819,00		P
2.3 Placa									157.316,61	
2.3.1	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	251,14	510,48	626,41	157.316,61		P
3 FUNDAÇÃO									4.819,40	
3.1 Base de Fixação									4.819,40	
3.1.1	SINAPI	73801/1	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2	0,05	28,63	35,13	1,76		P
3.1.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	1,26	50,00	61,36	77,31		P
3.1.3	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	1,31	84,66	103,89	136,10		P
3.1.4	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1,26	200,00	245,42	309,23		P
3.1.5	SINAPI-I	39746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	50,00	70,00	85,90	4.295,00		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/RRT: 28027230172953846

Data: 14/03/2018