

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 20172062090										* BDI SEM Desoneração: (1) Construção de rodovias e ferrovias 20,7%;	
Tomador: 0		Data base do orçamento: 02/2017				Encargos sociais s/ m.o.					
Programa: PLANEJAMENTO URBANO		Nº do contrato: 1030539-59 / 2017				117,57% (hora)					
Empreendimento: 0						74,17% (mês)					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	507.930,66	BDI *	Fonte¹	Código SINAPI.			
1	PLACA				TOTAL	993,98	1	Indicar se for de outra fonte			
	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	397,59	993,98	1		74209/001			
2	DRENAGEM				107.146,08	1					
	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA										
	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	M3	249,58	14,39	3.591,46	1		72917			
	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	53,00	112,33	5.953,49	1		92210			
	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 (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M	293,64	181,27	53.228,12	1		92212			
	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	M3	41,60	12,93	537,89	1		93380			
	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	10,00	1.681,39	16.813,90	1		74206/001			
	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,40 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	UN	20,00	915,35	18.307,00	1		83659			
	DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA	UN	6,00	1.452,37	8.714,22	1		83708			
3	MEIO FIO E SARJETA	M3		627,08		1		83690			
	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016				51.305,44	1					
		M	1.344,13	38,17	51.305,44	1		94267			
4	REVESTIMENTO				281.676,53	1					
	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	23.893,60	0,70	16.725,52	1		72843			
	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.778,72	1,46	6.976,93	1		72961			
	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	955,74	87,82	83.933,09	1		73710			
	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	M2	4.778,72	5,57	26.617,47	1		72945			
	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.778,72	1,48	7.072,51	1		72942			

ORÇAMENTO ART/RTT Nº: 20172062090		* BDI SEM Desoneração: (1) Construção de rodovias e ferrovias 20,7%;					
Tomador: 0		Data base do orçamento:		02/2017			
Programa: PLANEJAMENTO URBANO		Nº do contrato: 1030539-59 / 2017		Encargos sociais s/ m.o. 117,57% (hora) 74,17% (mês)			
Empreendimento: 0							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	BDI *	Fonte¹	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		
	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	597,34	234,96	140.351,01	1	72965
5	PAISAGISMO/ URBANISMO				50.661,61	1	
	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.004,19	1,46	2.926,12	1	72961
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	100,21	441,23	44.215,66	1	94991
	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	40,08	87,82	3.519,83	1	73710
6	SINALIZAÇÃO				3.712,72	1	
	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	10,00	104,84	1.048,40	1	73916/002
	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,00	669,16	1.338,32	1	34723
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,00	55,25	1.326,00	1	92335
7	LIMPEZA DA OBRA				6.353,28	1	
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.004,19	3,17	6.353,28	1	9537
8	ENSAIO TECNOLÓGICO				6.081,02	1	
	ENSAIOS DE PAVIMENTO DE CONCRETO COMPACTADO COM ROLO	M3	238,94	25,45	6.081,02	1	74020/2
¹ - "Fonte" corresponde a itens cujo recurso tem fonte exclusiva: "C" - contrapartida financeira; "CF" - contrapartida física; "R" - repasse/financiamento; "F" - de outras fontes				TOTAL		507.930,66	
Data: sexta-feira, 12 de maio de 2017				TOTAL R\$			

Responsável Técnico de(o)(a) 0
Fabio Roberto R. de Oliveira
 Engenheiro Civil - Contratado
 CREA 50634585/4/SP
 Prefeitura Municipal de Figueira