



**Prefeitura de Cabreúva**  
**Secretaria de Obras**

Av. Marciano X. de Oliveira, nº 21, Centro  
Cabreúva/SP - CEP: 13315-000  
Tel.: 11-4528 1080  
sec.obras@cabreuva.sp.gov.br  
www.cabreuva.sp.gov.br

Programa: Obra de Infra com Pavimentação e Recapeamento de Vias Públicas  
Contrato Repasse nº 829.225/16

Ref. SINAPI - Agosto/2017

SIURB - Julho / 2017

BDI 23,38%

L.S. 88,93%

Sem Desoneração

Código	Item	SERVIÇOS	Unid.	Quantid.	Preço Unit s/ BDI	Preço Unit C/ BDI	PREÇOS TOTAL(R\$)
<b>Ruas David M. Lopes, Acassias e Francisco Botti</b>							
	<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>					
74209/1	1.1	Placa de Obra em aço galvanizado 2,00 x 1,25 m	m²	2,50	R\$ 334,68	R\$ 412,93	R\$ 1.032,33
		<b>Total</b>					<b>R\$ 1.032,33</b>
	<b>2</b>	<b>Recapeamento</b>					
Comp RECAPE	2.1	Recapeamento Asfáltico, conforme composição	m²	4.182,74	R\$ 51,08	R\$ 63,02	R\$ 263.596,27
		<b>Total</b>					<b>R\$ 263.596,27</b>
	<b>3</b>	<b>Guias e Sarjetas</b>					
94269	3.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13,5 CM BASE X 26 CM ALTURA, SARJETA 45 CM BASE X 11 CM ALTURA. AF_06/2016	m	84,50	R\$ 46,00	R\$ 58,33	R\$ 4.928,89
		<b>Total</b>					<b>R\$ 4.928,89</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 269.557,49</b>
<b>Ruas África do Sul, Filipinas, Grécia Trechos 01 e 02</b>							
	<b>4</b>	<b>Serviços Preliminares</b>					
74209/1	4.1	Placa de Obra em aço galvanizado 2,00 x 1,25 m	m²	2,50	R\$ 334,68	R\$ 412,93	R\$ 1.032,33
							<b>R\$ 1.032,33</b>
	<b>5</b>	<b>Guias e Sarjetas</b>					
94281	5.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	103,65	R\$ 43,10	R\$ 53,18	R\$ 5.512,11
94273	5.3	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	103,65	R\$ 36,82	R\$ 45,43	R\$ 4.708,82
							<b>R\$ 10.220,93</b>
	<b>6</b>	<b>Pavimentação</b>					
Composição	6.1	Pavimentação Afáltica para tráfego Leve CBR 12%, limpeza do terreno, abertura e preparo de caixa, transporte e preparo do sub-leito, bica corrida 15 cm, imprimações com impermeabilizante CM30, CBUQ 3,5 cm, todos os materiais posto em obra	m²	2.960,29	R\$ 47,33	R\$ 58,40	R\$ 172.880,94

							R\$	172.880,94
	7	Drenagem/contenção / poços de visita e caixas						
74124/2	7.1	Poco Visita Ag Pluv:Conc Arm 1,10X1,10X1,40M Coletor D=60Cm Parede E=15Cm Base Conc Fck=10Mpa Revest C/ Arg Cim/ Areia 1:4 Degraus Ff Incl Forn Todos Materiais	unid	8,00	R\$	2.489,55	R\$	3.071,61
84798	7.2	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid	8,00	R\$	421,13	R\$	519,59
95901/2	7.3	Boca De Lobo Dupla Com Guia Chapéu - Blcd - Dimensão Interna 2,20 X 0,80M (H=1,50M), revestida com argamassa	unid	13,00	R\$	2.355,06	R\$	2.905,67
79203/1*	7.4	Fornec E Assent Tubo Conc Armado Pa-1 Pb Dn400 P/ Águas Pluviais, Inclusive Escavação, Lastro De Brita, Reaterro Compactado Ate A Superfície, Transporte P/ Bota-Fora E Espalhamento. Profundidade Necessária Para Recobrimento Mínimo Do Tubo	m	85,00	R\$	124,68	R\$	153,83
79203/3*	7.5	Fornec E Assent Tubo Conc Armado Pa-1 Pb Dn600 P/ Águas Pluviais, Inclusive Escavação, Lastro De Brita, Reaterro Compactado Ate A Superfície, Transporte P/ Bota-Fora E Espalhamento. Profundidade Necessária Para Recobrimento Mínimo Do Tubo	m	284,65	R\$	208,51	R\$	257,26
		Sub total					R\$	152.807,92
	8	Seviços Complementares						
94993	8.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO USINADO (CIMENTO/AREIA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 6 CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA,INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	1.228,24	R\$	41,52	R\$	51,23
	8.2	Escada Hidraulica						
74156/3	8.2.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 20CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	M	20		53,42	R\$	65,91
87449	8.2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA	M2	13,2		63,1	R\$	77,85
38600*	8.2.3	Alvenaria em CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA	m	48		3,52	R\$	4,34
74254/1*	8.2.4	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) - Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	180		7,54	R\$	9,30
74138/2*	8.2.5	Concreto para Fundação fck=20MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m³	2,6		321,60	R\$	396,79
87878	8.2.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/20 14	M²	20,8		3,5	R\$	4,32
87530	8.2.7	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	20,8		30,89	R\$	38,11
87767	8.2.8	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO REFORÇADO	M²	3,2		47,53	R\$	58,64

73859/2	8.3	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO, incl remoção de árvores, transporte e bota fora	m²	490,80	R\$ 1,51	R\$ 1,86	R\$ 912,89
						<b>R\$ 70.136,46</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 407.078,58</b>	
<b>Ruas Rodésia e Somália</b>							
	<b>9</b>	<b>Serviços Preliminares</b>					
74209/1	9.1	Placa de Obra em aço galvanizado 2,00 x 1,25 m	m²	2,50	R\$ 334,68	R\$ 412,93	R\$ 1.032,33
		<b>Sub total</b>					<b>R\$ 1.032,33</b>
	<b>10</b>	<b>Guias e Sarjetas</b>					
94281	10.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	16,50	R\$ 43,10	R\$ 53,18	R\$ 877,47
94273	10.3	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	16,50	R\$ 36,82	R\$ 45,43	R\$ 749,60
		<b>Sub total</b>					<b>R\$ 1.627,07</b>
	<b>11</b>	<b>Pavimentação</b>					
Composição	11.1	Pavimentação Afaltica para trafego Leve CBR 12%, limpeza do terreno, abertura e preparo de caixa, transporte e preparo do sub-leito, bica corrida 15 cm, imprimações com impermeabilizante CM30, CBUQ 3,5 cm, todos os materiais posto em obra	m²	2.073,00	R\$ 47,33	R\$ 58,40	R\$ 121.063,20
		<b>Sub total</b>					<b>R\$ 121.063,20</b>
	<b>12</b>	<b>Serviços Complementares</b>					
94993	12.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO USINADO (CIMENTO/ AREIA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 6 CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	1.038,94	R\$ 41,52	R\$ 51,23	R\$ 53.221,66
		<b>Sub total</b>					<b>R\$ 53.221,66</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 176.944,26</b>	

<b>TOTAL - CEF</b>	<b>R\$ 853.580,33</b>
--------------------	-----------------------

### SERVIÇOS EXTRAS - Ruas David M. Lopes, Acassias e Francisco Botti

	<b>12</b>	<b>Serviços Extras I</b>					
Composição	12.1	Recomposição de Base	m²	1.254,82	R\$ 18,04	R\$ 22,26	R\$ 27.932,29
06.21.00 - SIURB	12.2	Levantamento de PV	und	8,00	R\$ 120,43	R\$ 148,59	R\$ 1.188,72
4059	12.3	Guia Chapéu	unid	1,00	R\$ 19,00	R\$ 23,44	R\$ 23,44
						<b>R\$ 29.144,45</b>	

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 882.724,78</b>
--------------------	-----------------------

Engº Civil Rodrigo de Moraes  
Responsável pela Fiscalização

Henrique Martin  
Prefeito Municipal