



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL	<b>DATA :</b> 05/12/2019 <b>BDI :</b> 27,06% <b>L.S. Hora:</b> 85,76% <b>L.S. Mês:</b> 47,81%	<b>FONTE</b> CAEMA 2019/12 ORSE 2020/03 SBC 2020/05 - Maceió SICRO NOVO 2019/10 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2020/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	<b>VERSÃO</b> 12/2019 06/2020 05/2020 03/2020 06/2020	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AVENIDA FERNANDES LIMA				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA				
<b>UNIDADES:</b>	4,68KM				
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 602.021,12				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								236.883,32	8,41
1.1	CP-2945-COMP-716754	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - INCLUINDO EXAMES, ALIMENTAÇÃO E SEGURO - PORTE 4(ACIMA DE 1.000.000 A 3.000.000) - CICLOVIA	PRÓPRIA	MÊS	12,00	9.231,10	2.497,94	11.729,04	140.748,48	5,00
1.2	COMP-093178	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS(ATÉ 20 KM OBRA CIVIL) - 2 DIAS(DUAS VIAGENS POR DIA)	PRÓPRIA	UN	1,00	1.971,68	533,54	2.505,22	2.505,22	0,09
1.3	00010775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MES	12,00	522,00	141,25	663,25	7.959,00	0,28
1.4	00010777	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	SINAPI	MES	12,00	592,68	160,38	753,06	9.036,72	0,32
1.5	00010776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	SINAPI	MES	12,00	407,81	110,35	518,16	6.217,92	0,22
1.6	00010776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	SINAPI	MES	12,00	407,81	110,35	518,16	6.217,92	0,22
1.7	CP-1783-74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	PRÓPRIA	M2	9,00	376,98	102,01	478,99	4.310,91	0,15
1.8	CP-8179-85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	PRÓPRIA	M2	1.853,28	18,42	4,98	23,40	43.366,75	1,54
1.9	CP-9513-S09164	Locação topográfica com nivelamento de seções transversais de serviços de terraplenagem, inclusive conferências	PRÓPRIA	m	4.680,00	2,78	0,75	3,53	16.520,40	0,59
2	TERRAPLENAGEM								16.880,07	0,60
2.1	CP-9420-73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	PRÓPRIA	M2	12.885,55	1,03	0,28	1,31	16.880,07	0,60
3	SOLUÇÃO 01 - PASSARELA TIPO 01, SOBRE CANALETA - 321,26 M								101.099,31	3,59
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	25,70	50,79	13,74	64,53	1.658,42	0,06
3.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	128,50	19,37	5,24	24,61	3.162,39	0,11
3.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	25,70	16,54	4,48	21,02	540,21	0,02
3.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	SINAPI	M3XKM	316,12	1,07	0,29	1,36	429,92	0,02
3.5	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	820,10	60,70	16,43	77,13	63.254,31	2,25
3.6	CP-8034-72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	PRÓPRIA	M2	192,76	100,25	27,13	127,38	24.553,77	0,87



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL	<b>DATA :</b> 05/12/2019 <b>BDI :</b> 27,06% <b>L.S. Hora:</b> 85,76% <b>L.S. Mês:</b> 47,81%	<b>FONTE</b> CAEMA 2019/12 12/2019 ORSE 2020/03 06/2020 SBC 2020/05 - Maceió 05/2020 SICRO NOVO 2019/10 COM DESONERAÇÃO 03/2020 SINAPI 2020/05 COM DESONERAÇÃO 06/2020 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
<b>LOCAL:</b>	AVENIDA FERNANDES LIMA			
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA			
<b>UNIDADES:</b>	4.68KM			
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 602.021,12			


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
3.7	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M2	96,38	3,78	1,02	4,80	462,62	0,02
3.8	87792	EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	M2	96,38	23,90	6,47	30,37	2.927,06	0,10
3.9	CP-2171-S03733	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar-R1	PRÓPRIA	m2	96,38	14,04	3,80	17,84	1.719,42	0,06
3.10	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	144,57	13,02	3,52	16,54	2.391,19	0,08
<b>4</b>	<b>SOLUÇÃO 02 - PISO TIPO 02 SOBRE ATERRO - 1.581,40 M</b>								<b>406.387,85</b>	<b>14,42</b>
4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	79,07	50,79	13,74	64,53	5.102,39	0,18
4.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	316,28	19,37	5,24	24,61	7.783,65	0,28
4.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	79,07	19,41	5,25	24,66	1.949,87	0,07
4.4	CP-8034-72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	PRÓPRIA	M2	790,70	100,25	27,13	127,38	100.719,37	3,57
4.5	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	474,42	4,16	1,13	5,29	2.509,68	0,09
4.6	87792	EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	M2	474,42	23,90	6,47	30,37	14.408,14	0,51
4.7	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	3.042,51	50,75	13,73	64,48	196.181,04	6,96
4.8	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	SINAPI	M	1.581,40	28,62	7,74	36,36	57.499,70	2,04



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL	<b>DATA :</b> 05/12/2019 <b>BDI :</b> 27,06% <b>L.S. Hora:</b> 85,76% <b>L.S. Mês:</b> 47,81%	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AVENIDA FERNANDES LIMA		CAEMA	2019/12	12/2019
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA		ORSE	2020/03	06/2020
<b>UNIDADES:</b>	4,68KM		SBC	2020/05 - Maceió	05/2020
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 602.021,12		SICRO NOVO	2019/10 COM DESONERAÇÃO	03/2020
			SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	06/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
4.9	CP-2171-S03733	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar-R1	PRÓPRIA	m2	474,42	14,04	3,80	17,84	8.463,65	0,30
4.10	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	711,63	13,02	3,52	16,54	11.770,36	0,42
<b>5</b>	<b>SOLUÇÃO 03 - PASSARELA TIPO 03, PARALELO AO PAVIMENTO - 759,13 M</b>								<b>277.891,83</b>	<b>9,86</b>
5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	27,32	50,79	13,74	64,53	1.762,96	0,06
5.2	CP-9218-S011484	Concreto simples usinado fck=20mpa, bombeado, lançado e adensado em infraestrutura	PRÓPRIA	m3	78,44	338,09	91,49	429,58	33.696,26	1,20
5.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	27,32	16,54	4,48	21,02	574,27	0,02
5.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	SINAPI	M3XKM	336,09	1,07	0,29	1,36	457,08	0,02
5.5	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	1.645,88	60,70	16,43	77,13	126.946,72	4,51
5.6	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	80,96	62,90	17,02	79,92	6.470,32	0,23
5.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	910,96	45,52	12,32	57,84	52.689,93	1,87
5.8	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	567,36	9,57	2,59	12,16	6.899,10	0,24
5.9	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	3.921,90	7,56	2,05	9,61	37.689,46	1,34
5.10	CP-2171-S03733	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar-R1	PRÓPRIA	m2	283,38	14,04	3,80	17,84	5.055,50	0,18
5.11	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	341,61	13,02	3,52	16,54	5.650,23	0,20
<b>6</b>	<b>SOLUÇÃO 04 - PASSARELA TIPO 04 DE LAMINAS DE MADEIRA, SOBRE RAIZES - 371,11 M</b>								<b>467.577,85</b>	<b>16,60</b>


<div><p>PREFEITURA DE <b>MACEIÓ</b> JUNTOS CONSTRUÍMOS UM NOVO TEMPO</p></div>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
		OBRA:	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL				DATA : 05/12/2019  BDI : 27,06% L.S. Hora: 85,76% L.S. Mês: 47,81%		FONTE		VERSÃO	DATA REF.
		LOCAL:	AVENIDA FERNANDES LIMA						CAEMA	2019/12	12/2019	
		CLIENTE:	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA						ORSE	2020/03	06/2020	
		UNIDADES:	4.68KM						SBC	2020/05 - Maceió	05/2020	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 602.021,12						SICRO NOVO	2019/10 COM DESONERAÇÃO	03/2020	
								SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	06/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)		
						SEM BDI	BDI	COM BDI				
6.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	13,34	50,79	13,74	64,53	860,83	0,03		
6.2	CP-9218-S011484	Concreto simples usinado fck=20mpa, bombeado, lançado e adensado em infraestrutura	PRÓPRIA	m3	13,34	338,09	91,49	429,58	5.730,60	0,20		
6.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	13,34	16,54	4,48	21,02	280,41	0,01		
6.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	SINAPI	M3XKM	164,06	1,07	0,29	1,36	223,12	0,01		
6.5	CP-6103-73655	LAMINAS EM MADEIRA ESPESSURA 3,0CM FIXADO EM PECAS DE MADEIRA E ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO/AREIA)	PRÓPRIA	M2	737,73	359,54	97,29	456,83	337.017,20	11,96		
6.6	CP-7843-S10442	Pontalete de madeira de lei 10 x 10cm	PRÓPRIA	M	296,40	82,77	22,40	105,17	31.172,39	1,11		
6.7	CP-3812-S00202	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	PRÓPRIA	m	1.160,82	34,82	9,42	44,24	51.354,68	1,82		
6.8	74065/003	PINTURA ESMALTÊ BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	1.651,23	18,20	4,92	23,12	38.176,44	1,35		
6.9	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	167,00	13,02	3,52	16,54	2.762,18	0,10		
7	SOLUÇÃO 05 - PISO TIPO 05 SOBRE TERRENO NATURAL - 2.858,52 M								679.007,77	24,10		
7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	438,37	50,79	13,74	64,53	28.288,02	1,00		
7.2	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	438,37	16,54	4,48	21,02	9.214,54	0,33		
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	SINAPI	M3XKM	5.391,96	1,07	0,29	1,36	7.333,07	0,26		
7.4	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	6.281,40	50,75	13,73	64,48	405.024,67	14,38		
7.5	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	SINAPI	M	5.717,04	28,62	7,74	36,36	207.871,57	7,38		
7.6	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	1.286,33	13,02	3,52	16,54	21.275,90	0,76		
8	DIVERSOS - TRECHO COMPLETO SOLUÇÕES 1,2,3,4,5 - TOTAL DE 5.891,42 M								631.730,85	22,42		
8.1	CP-8783-S07209	Guarda-corpo em peça de roliças de madeira eucalipto tratada 05 a 07 cm, alt = 1,10m, espaçamento entre as colunas de 1,50m e duas pecas intermediárias	PRÓPRIA	m2	2.837,90	87,92	23,79	111,71	317.021,81	11,25		



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL	<b>DATA :</b> 05/12/2019 <b>BDI :</b> 27,06% <b>L.S. Hora:</b> 85,76% <b>L.S. Mês:</b> 47,81%	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AVENIDA FERNANDES LIMA		CAEMA	2019/12	12/2019
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA		ORSE	2020/03	06/2020
<b>UNIDADES:</b>	4,68KM		SBC	2020/05 - Maceió	05/2020
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 602.021,12		SICRO NOVO	2019/10 COM DESONERAÇÃO	03/2020
			SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	06/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
8.2	COMP-182004	SEMAFORO LED PARA CICLOVIA, COM PÓRICO DE SUPORTE DE ALTURA FINAL 2,50 M E ALTURA TOTAL 3,20 M.	PRÓPRIA	UND.	28,00	1.069,82	289,49	1.359,31	38.060,68	1,35
8.3	5213836	Balizador cônico refletivo em polietileno semiflexível de 114 x 11 x 40 cm - utilização de 5 vezes	SICRO NOVO	un	108,00	27,28	7,38	34,66	3.743,28	0,13
8.4	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	899,06	11,80	3,19	14,99	13.476,91	0,48
8.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF 05/2018	SINAPI	M2	211,78	0,22	0,06	0,28	59,30	0,00
8.6	CP-9197-S05029	Destocamento de árvores de porte médio e raízes profundas, sem auxílio mecânico	PRÓPRIA	un	94,00	159,22	43,08	202,30	19.016,20	0,67
8.7	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	384,15	55,44	15,00	70,44	27.059,53	0,96
8.8	CP-5454-S00021	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	PRÓPRIA	m	1.039,91	7,23	1,96	9,19	9.556,77	0,34
8.9	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	SINAPI	M	1.039,91	28,62	7,74	36,36	37.811,13	1,34
8.10	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	103,99	3,03	0,82	3,85	400,36	0,01
8.11	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	492,49	13,02	3,52	16,54	8.145,78	0,29
8.12	COMP-540553	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE PORTICOS E SEMAFOROS	PRÓPRIA	UND.	17,00	287,65	77,84	365,49	6.213,33	0,22
8.13	CP-5395-022156	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE SINALIZACAO COM DUAS PLACAS	PRÓPRIA	UN	42,00	629,21	170,26	799,47	33.577,74	1,19
8.14	CP-0796-74209/001	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	PRÓPRIA	M2	44,17	720,03	194,84	914,87	40.409,81	1,43
8.15	CP-7575-S10808	Confecção de suporte para placa de sinalização	PRÓPRIA	un	220,00	106,19	28,74	134,93	29.684,60	1,05
8.16	COMP-344210	LOMBO FAIXA DE CONCRETO ARMADO SOBRE BASE DE BRITA, COM C=8,24 M, LARG.=6,5 E H=0,15.	PRÓPRIA	UND.	1,00	6.138,77	1.661,15	7.799,92	7.799,92	0,28
8.17	CP-9014-S07324	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR VERMELHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	PRÓPRIA	m2	128,60	83,61	22,62	106,23	13.661,18	0,48
8.18	CP-392974-5213830	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL POR FRESAGEM	PRÓPRIA	M2	577,48	3,02	0,82	3,84	2.217,52	0,08
8.19	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	360,58	50,75	13,73	64,48	23.250,20	0,83

 <div><b>PREFEITURA DE MACEIÓ</b> JUNTOS CONSTRUÍMOS UM NOVO TEMPO</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CICLOVIA FERNANDES LIMA - SEM ATERRO MANUAL				DATA : 05/12/2019  BDI : 27,06%  L.S. Hora: 85,76%  L.S. Mês: 47,81%	FONTE		VERSÃO	DATA REF.	
	LOCAL:	AVENIDA FERNANDES LIMA					CAEMA	2019/12	12/2019		
	CLIENTE:	PREFEITURA DE MACEIO - SEMIFRA					ORSE	2020/03	06/2020		
	UNIDADES:	4.68KM					SBC	2020/05 - Maceió	05/2020		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 602.021,12					SICRO NOVO	2019/10 COM DESONERAÇÃO	03/2020		
						SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	06/2020			
							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
						SEM BDI	BDI	COM BDI			
8.20	CP-6690-022156	RETIRADA DE POSTE DE SINALIZACAO COM PLACA	PRÓPRIA	UN	2,00	222,26	60,14	282,40	564,80	0,02	
							VALOR ORÇAMENTO:			2.217.466,10	100,00%
							VALOR BDI:			599.992,75	
							VALOR TOTAL:			2.817.458,85	