

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1, RA2, RA4, RA8 - LOTE 01	DATA : 15/05/2019		BDI : 26,14%
	LOCAL:	Parte Baixa da Cidade	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2019/02	114,17%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	85,62%
			SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2019/03 COM DESONERAÇÃO	84,82%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
					71,63%
					-
					04/2019
					03/2017
					05/2019
					04/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						279.223,60
1.1	COMP-390455	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - MANUTENÇÃO DE VIAS	PRÓPRIA	MÊS	12,00	22.829,80	273.957,60
1.2	S11399	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro, instalada	ORSE	un	100,00	52,66	5.266,00
2	MANUTENÇÃO DE VIAS						8.882.009,00
2.1	COMP-810136	PREPARO DE CAIXA PARA TAPA-BURACOS (h=0,25)m	PRÓPRIA	M2	3.000,00	10,42	31.260,00
2.2	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	300,00	16,12	4.836,00
2.3	S09962	Lastro de brita graduada apiloada e=10cm	ORSE	m2	1.500,00	19,99	29.985,00
2.4	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 09/2017	SINAPI	M2	25.000,00	6,82	170.500,00
2.5	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	SINAPI	M2	200.000,00	1,64	328.000,00
2.6	00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA - BDI = 16,80	SINAPI	T	18.000,00	306,00	5.508.000,00
2.7	COMP-082162	TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE CBUQ EM TAPA-BURACOS COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE (ÁREA DE RUA MENOR 30 M2)	PRÓPRIA	m3	300,00	369,93	110.979,00
2.8	COMP-601644	TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE CBUQ EM TAPA-BURACOS COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE (ÁREA DA RUA MAIOR 30 M2)	PRÓPRIA	m3	2.700,00	234,86	634.122,00
2.9	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3XKM	90.000,00	1,00	90.000,00
2.10	COMP-515929	APLICAÇÃO DE CBUQ NA CIDADE DE MACEIÓ	PRÓPRIA	m3	4.500,00	103,91	467.595,00
2.11	CP-1126	Fresagem contínua de pavimento asfáltico em vias arteriais .	PRÓPRIA	M³	3.000,00	185,24	555.720,00
2.12	5915440	Carga, manobra e descarga de fresagem contínua solta em caminhão basculante de 10 m³ - descarga livre	SICRO	t	6.600,00	5,08	33.528,00
2.13	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO	tkm	165.000,00	0,32	52.800,00
2.14	79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	200.000,00	0,42	84.000,00
2.15	COMP-497405	Rebaixamento ou levantamento de tampão de poço de visita (TCPO/PINI)	PRÓPRIA	un	300,00	157,88	47.364,00
2.16	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2017 - BDI = 16,80	SINAPI	M3	4.500,00	125,04	562.680,00
2.17	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	SINAPI	M3XKM	135.000,00	0,78	105.300,00
2.18	41722	COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	SINAPI	M3	9.000,00	4,09	36.810,00
2.19	S02522	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 100% do proctor normal	ORSE	m3	9.000,00	3,17	28.530,00
3	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS						2.510.194,12
3.1	COMP-136705	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIÇÃO E JUROS.	PRÓPRIA	mês	12,00	16.865,86	202.390,32
3.2	COMP-826583	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014 , INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIÇÃO E JUROS.	PRÓPRIA	mês	12,00	24.918,52	299.022,24
3.3	COMP-658697	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIÇÃO E JUROS.	PRÓPRIA	mês	12,00	31.227,02	374.724,24
3.4	COMP-101223	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIÇÃO E JUROS.	PRÓPRIA	mês	24,00	28.242,06	677.809,44
3.5	COMP-410791	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2015, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIÇÃO E JUROS.	PRÓPRIA	H	200,00	67,98	13.596,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1, RA2, RA4, RA8 - LOTE 01	DATA : 15/05/2019		BDI : 26,14%
	LOCAL:	Parte Baixa da Cidade	FONTE	VERSÃO	HORA
					MES
			ORSE	2019/02	114,17%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	85,62%
			SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2019/03 COM DESONERAÇÃO	84,82%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
					REF.
					04/2019
					03/2017
					05/2019
					04/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.6	COMP-244185	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIACÃO E JUROS.	PRÓPRIA	mês	12,00	27.414,64	328.975,68
3.7	COMP-725376	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2016 INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DÉPRECIACÃO E JUROS.	PRÓPRIA	H	1.300,00	160,93	209.209,00
3.8	COMP-109604	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTOS DE LIMPEZA A SUCCÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 2300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 C, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIACÃO, JUROS E 2 SERVENTES PARA AUXILIAR O SERVIÇO.	PRÓPRIA	mês	12,00	32.505,60	390.067,20
3.9	S03465	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada (min.=100km)	ORSE	km	4.800,00	3,00	14.400,00
						VALOR ORÇAMENTO:	11.671.426,72
						VALOR COM ENCARGOS:	11.671.426,72
						VALOR BDI TOTAL:	2.482.882,00
						VALOR BDI DIFERENCIADO:	1.019.874,24
						VALOR TOTAL:	14.154.308,72