







<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS																		
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%						
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.					
		LOCAL:						RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022
		CLIENTE:						SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022					
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07		-		-		10/2022					
									SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022				
							Composições	PRÓPRIA		0,00%		0,00%								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL										
INS-1	Aquisição e transporte cimentos asfálticos CAP 50/70 (07/22)	Composição	Material	t	997,60	5.735,60	5.721.834,56	18,27	18,27	A										
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	Material	L	370.890,50	7,49	2.777.969,83	8,87	32,45	A										
M0028	Areia média	SICRO	Material	m³	6.503,68	148,95	968.754,83	3,09	36,14	A										
M1941	Óleo tipo A1	SICRO	Material	l	149.683,61	6,45	965.818,54	3,08	39,83	A										
INS-3	Aquisição e transporte de RM-1C (07/22)	Composição	Material	t	201,02	4.372,13	878.885,57	2,81	43,19	A										
A.05.000.020 299	Taxa de destinação de residuo sólido em aterro; tipo inerte	SP	Geral	T	20.887,49	32,98	688.869,42	2,20	45,81	A										
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	1.651,85	400,00	660.741,00	2,11	48,34	A										
INS-4	Aquisição e transporte de RR-1C (07/22)	Composição	Material	t	130,99	5.006,36	655.783,10	2,09	50,84	B										
E9600	Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	2.027,99	317,15	643.173,14	2,05	53,30	B										
M0344	Cal hidratada - a granel	SICRO	Material	kg	1.149.958,18	0,54	619.942,46	1,98	55,66	B										
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	45.269,42	11,75	531.915,68	1,70	57,69	B										
P9824	Servente	SICRO	Mão de Obra	h	29.214,05	17,37	507.591,17	1,62	59,63	B										
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	SICRO	Material	kg	898.419,11	0,55	489.818,10	1,56	61,50	B										
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,76	596.572,96	453.320,42	1,45	63,23	B										
00010488	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	SINAPI	Equipamento	UN	0,18	2.493.345,00	441.492,55	1,41	64,92	B										
M1103	Pedrisco	SICRO	Material	m³	2.980,72	144,19	429.804,33	1,37	66,56	B										
M0191	Brita 1	SICRO	Material	m³	2.930,46	144,19	422.557,22	1,35	68,17	B										
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	Material	MIL	404,82	857,54	347.152,94	1,11	69,49	B										
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	410.896,73	0,77	316.390,49	1,01	70,70	B										
M0082	Areia média lavada	SICRO	Material	m³	2.083,40	135,13	281.532,59	0,90	71,78	B										
00011301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	Material	UN	396,00	649,45	257.182,20	0,82	72,76	B										

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS													
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%	
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.
		LOCAL:	RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022
		CLIENTE:	SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07		-		-		10/2022
							SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022	
							Composições	PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	5.932,93	42,68	253.217,36	0,81	73,72	B					
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	837,01	297,91	249.349,52	0,80	74,68	B					
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14.692,31	15,83	232.579,29	0,74	75,56	B					
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14.214,12	15,83	225.009,47	0,72	76,42	B					
00014626	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,26	838.648,60	214.453,34	0,68	77,24	B					
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	2.796,97	75,98	212.513,57	0,68	78,05	B					
E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	187,86	1.120,24	210.443,91	0,67	78,86	B					
00044502	RASTELEIRO HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	20.815,07	9,96	207.318,13	0,66	79,65	B					
M0005	Brita 0	SICRO	Material	m³	1.402,02	147,21	206.397,15	0,66	80,44	C					
E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	1.075,28	189,89	204.188,48	0,65	81,22	C					
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	129.135,86	1,50	193.703,80	0,62	81,95	C					
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,21	930.100,66	193.601,57	0,62	82,69	C					
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,11	15.869,75	192.169,98	0,61	83,43	C					
M0192	Brita 2	SICRO	Material	m³	1.201,25	139,64	167.747,65	0,54	84,07	C					
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,29	560.642,61	162.568,95	0,52	84,69	C					
E9700	Fresadora a frio - 155 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	268,59	602,93	161.943,54	0,52	85,31	C					
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	9.934,35	16,06	159.545,63	0,51	85,92	C					
00009871	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	2.670,47	52,07	139.051,29	0,44	86,45	C					
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	371,67	352,54	131.028,36	0,42	86,95	C					
M1970	Dente de corte para fresadora de 155 kW	SICRO	Material	un	3.171,56	38,05	120.663,90	0,39	87,41	C					
E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	431,37	268,22	115.703,63	0,37	87,85	C					
E9524	Motoniveladora - 93 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	462,31	246,14	113.791,35	0,36	88,28	C					
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	2.672,25	42,47	113.490,46	0,36	88,72	C					


<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS																	
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%					
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.				
		LOCAL:						RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO		113,41% 69,73%		06/2022	
		CLIENTE:						SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41% 69,73%		03/2022	
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió		113,41% 69,73%		07/2022						
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07		-		-		10/2022				
								SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41% 69,73%		08/2022						
						Composições	PRÓPRIA		0,00%		0,00%								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL									
M1391	Ponteiro para martelete - D = 22 mm e C = 1,00 m	SICRO	Material	un	346,67	311,37	107.940,92	0,34	89,13	C									
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	1.403,66	75,00	105.274,55	0,34	89,53	C									
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	129.639,86	0,81	105.008,29	0,34	89,93	C									
M2158	Argamassa asfáltica	SICRO	Material	kg	4.772,44	20,87	99.624,14	0,32	90,31	C									
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	Mão de Obra	H	8.144,13	11,92	97.078,08	0,31	90,68	C									
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	407,99	231,61	94.493,47	0,30	91,04	C									
E9021	Grupo gerador - 456 kVA (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	187,86	479,75	90.123,55	0,29	91,39	C									
E9629	Compressor de ar portátil de 185,95 l/s (394 PCM) - 81,50 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	670,71	128,30	86.054,93	0,27	91,71	C									
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	24,31	3.405,46	82.801,72	0,26	92,03	C									
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	285,34	280,37	80.002,01	0,26	92,34	C									
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	1,10	71.861,01	78.805,89	0,25	92,64	C									
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	235,04	314,15	73.836,22	0,24	92,92	C									
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW Valor de Oportunidade Seguros e Mão de Obra Custo Custo (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	375,15	195,83	73.465,86	0,23	93,20	C									
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	129.135,86	0,52	67.150,65	0,21	93,46	C									
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	235,04	278,02	65.345,39	0,21	93,71	C									
F030000307	GASOLINA	EMBASA	Material	L	9.597,60	6,77	64.975,75	0,21	93,95	C									
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	229,24	283,24	64.927,94	0,21	94,20	C									
E9527	Martelete perfurador/rompedor a ar comprimido de 25 kg para rocha com capacidade de 2.040 gpm (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	2.530,93	25,13	63.594,35	0,20	94,44	C									
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	330,20	189,52	62.579,57	0,20	94,68	C									
00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,06	5.119,39	61.745,99	0,20	94,92	C									
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.138,54	19,46	61.076,05	0,19	95,15	C									
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	1.051,40	55,93	58.801,09	0,19	95,38	C									
INS-880886	mão de obra	Composiçãoe	Geral	H	4.424,76	13,08	57.875,84	0,18	95,60	C									


<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS																			
		OBRA:					EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022		BDI : 21,35%							
		DESCRIÇÃO:					RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:					RA4 E RA7					SP OBRAS		186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:					SEMINFRA					EMBASA		2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:					772.19km					SBC		2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:					R\$ 40.564,17					SICRO NOVO		2022/07		-		-		10/2022	
										SINAPI		2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022			
										Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO					FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	47.383,95	1,15	54.491,54	0,17	95,80	C							
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG					SINAPI	Equipamento	UN	0,19	262.500,00	50.842,96	0,16	96,00	C							
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)					SINAPI	Material	M	2.670,47	18,42	49.190,03	0,16	96,19	C							
F030000268	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO GOL OU SIMILAR					EMBASA	Material	DIA	1.080,00	45,00	48.600,00	0,16	96,37	C							
00041089	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (MENSALISTA)					SINAPI	Mão de Obra	MES	12,00	3.941,24	47.294,88	0,15	96,55	C							
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)					SINAPI	Material	M	2.760,93	16,60	45.831,45	0,15	96,73	C							
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)					SINAPI	Mão de Obra	H	2.891,81	15,64	45.227,88	0,14	96,90	C							
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA					SINAPI	Material	M	1.828,05	24,56	44.896,91	0,14	97,07	C							
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	330,20	135,68	44.800,53	0,14	97,24	C							
00041090	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (MENSALISTA)					SINAPI	Mão de Obra	MES	12,00	3.617,47	43.409,64	0,14	97,41	C							
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	1.015,30	40,26	40.876,97	0,13	97,56	C							
00040810	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (MENSALISTA)					SINAPI	Mão de Obra	MES	12,16	3.246,39	39.467,01	0,13	97,72	C							
E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,8 m - 45,50 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	268,59	146,81	39.431,83	0,13	97,87	C							
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA					SINAPI	Mão de Obra	H	2.614,46	14,81	38.720,16	0,12	98,01	C							
00044500	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA HORISTA					SINAPI	Mão de Obra	H	2.609,31	14,74	38.461,29	0,12	98,16	C							
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)					SINAPI	Material	UN	58.212,00	0,65	37.837,80	0,12	98,30	C							
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	46.600,53	0,76	35.416,40	0,11	98,44	C							
INS-5	Aquisição e transporte de RR-2C E (07/22)					Composiçãoe	Material	t	6,29	5.522,23	34.734,83	0,11	98,57	C							
B020006267	HE-TP.50% - SERVENTE					EMBASA	Mão de Obra	H	1.761,96	19,65	34.622,51	0,11	98,70	C							
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	28.525,63	1,09	31.092,93	0,10	98,82	C							
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)					SINAPI	Mão de Obra	H	2.591,56	11,80	30.580,44	0,10	98,94	C							
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE					SINAPI	Material	M3	307,80	91,91	28.289,49	0,09	99,05	C							
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR					SINAPI	Mão de Obra	H	2.561,90	11,01	28.206,49	0,09	99,16	C							

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022		BDI : 21,35%		
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		LOCAL:						RA4 E RA7				
		CLIENTE:	SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	03/2022
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió	113,41%	69,73%	07/2022
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
									SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%
							Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
00041093	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,00	2.303,88	27.646,56	0,09	99,26	C		
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	47.383,95	0,56	26.535,01	0,08	99,36	C		
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	73,41	341,29	25.052,41	0,08	99,46	C		
E9646	Compressor de ar portátil de 58,52 l/s (124 PCM) - 27 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	518,79	47,11	24.438,08	0,08	99,55	C		
P9821	Pedreiro	SICRO	Mão de Obra	h	1.110,23	21,78	24.176,68	0,08	99,64	C		
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	5.462,13	4,22	23.050,17	0,07	99,73	C		
E9146	Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	44,28	493,24	21.840,86	0,07	99,81	C		
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	28.525,63	0,74	21.108,96	0,07	99,90	C		
INS-2	Aquisição e Transporte de EAI (07/22)	Composiçãoe	Material	t	5,29	3.833,99	20.281,81	0,06	99,97	C		
M1097	Pedra de mão ou rachão	SICRO	Material	m³	150,00	126,04	18.906,74	0,06	100,05	C		
I06111S	Servente de obras	ORSE	Mão de Obra	h	1.520,99	11,65	17.719,58	0,06	100,11	C		
INS-014472	alimentação/transporte/exames/seguro/ferramentas/EPI/curso de capacitação	Composiçãoe	Geral	H	4.424,76	3,97	17.566,29	0,06	100,18	C		
I34493S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	Material	m3	38,22	431,83	16.504,54	0,05	100,24	C		
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	SINAPI	Equipamento	UN	0,19	85.178,57	16.498,02	0,05	100,31	C		
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	SICRO	Material	kg	2.695,25	6,08	16.400,61	0,05	100,37	C		
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	987,30	15,38	15.184,74	0,05	100,43	C		
E9559	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	187,86	76,86	14.438,01	0,05	100,48	C		
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	540,05	24,98	13.490,42	0,04	100,53	C		
00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,01	945.625,00	13.432,68	0,04	100,58	C		
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	2.670,47	4,92	13.138,71	0,04	100,63	C		
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	Material	M2	5.962,53	2,03	12.103,93	0,04	100,68	C		
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	3.217,13	3,68	11.839,05	0,04	100,73	C		


<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022 BDI : 21,35%				
							FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		DESCRIÇÃO: RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	06/2022
							EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	03/2022
		LOCAL: RA4 E RA7					SBC	2022/07 - Maceió	113,41%	69,73%	07/2022
							SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
CLIENTE: SEMINFRA					SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	08/2022		
UNIDADES: 772.19km					Composições PROPRIA 0,00% 0,00%						
VALOR POR UNIDADE: R\$ 40.564,17											
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1.321,48	8,40	11.100,45	0,04	100,77	C	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	24,00	445,00	10.680,00	0,03	100,81	C	
I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente) (PRODUTIVO)	ORSE	Equipamento	CHP	62,48	148,74	9.292,53	0,03	100,84	C	
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	60,00	152,35	9.141,00	0,03	100,88	C	
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	357,57	24,55	8.778,40	0,03	100,91	C	
E9599	Central de concreto com capacidade de 30 m³/h - dosadora RS (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	126,93	68,91	8.747,29	0,03	100,95	C	
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1.181,13	7,19	8.492,36	0,03	100,98	C	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	141,47	57,53	8.138,54	0,03	101,01	C	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	129.639,86	0,06	7.778,39	0,02	101,04	C	
E9763	Grupo gerador - 36/40 kVA (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	179,31	42,16	7.559,26	0,02	101,07	C	
I10390	Aluguel de banheiro químico, com limpezas diárias	ORSE	Serviço	mês	12,00	607,48	7.289,76	0,02	101,10	C	
00000245	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	338,25	20,65	6.984,89	0,02	101,12	C	
I12950	Operador de equipamento leve - DNIT - Mês de ref.: 01/22	ORSE	Mão de Obra	h	469,86	14,28	6.709,61	0,02	101,15	C	
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	70,56	92,86	6.552,20	0,02	101,17	C	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.647,65	0,94	5.308,79	0,02	101,19	C	
B020011267	AN -TP.20% - SERVENTE	EMBASA	Mão de Obra	H	1.761,96	3,01	5.303,50	0,02	101,21	C	
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	273,84	18,13	4.964,76	0,02	101,23	C	
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	24,00	202,94	4.870,56	0,02	101,25	C	
I04689	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	ORSE	Material	m2	69,46	66,00	4.584,20	0,01	101,27	C	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	Material	UN	86,47	50,78	4.390,81	0,01	101,29	C	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	261,56	16,50	4.315,72	0,01	101,30	C	
00001107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	Material	KG	4.356,00	0,95	4.138,20	0,01	101,32	C	
M2117	Meio tubo de concreto simples - D = 0,40 m	SICRO	Material	m	120,00	34,35	4.121,57	0,01	101,33	C	





<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS														
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%		
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:	SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07		-		-		10/2022	
							SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022		
							Composições	PRÓPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL						
00007153	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	169,13	22,51	3.807,02	0,01	101,35	C						
P9808	Carpinteiro	SICRO	Mão de Obra	h	162,47	21,81	3.543,82	0,01	101,36	C						
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	SICRO	Material	m²	70,34	48,57	3.416,32	0,01	101,37	C						
M2148	Porta-dente de corte para fresadora e recicladora a frio	SICRO	Material	un	9,16	359,48	3.292,05	0,01	101,39	C						
I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente) (PRODUTIVO)	ORSE	Equipamento	CHP	187,42	16,69	3.128,12	0,01	101,40	C						
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	147,99	20,96	3.101,83	0,01	101,41	C						
P9801	Ajudante	SICRO	Mão de Obra	h	167,17	17,65	2.950,09	0,01	101,42	C						
E9155	Caldeira de asfalto rebocável com capacidade de 600 l - 5,20 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	186,20	15,74	2.930,45	0,01	101,43	C						
M1795	Gás oxigênio	SICRO	Material	m³	159,34	18,38	2.929,31	0,01	101,44	C						
E9617	Usina misturadora de pré-misturado a frio com capacidade de 60 t/h - 23,50 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	52,25	54,48	2.846,86	0,01	101,46	C						
E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	237,60	11,19	2.659,13	0,01	101,47	C						
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Material	un	185,99	14,00	2.603,82	0,01	101,48	C						
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	165,97	15,38	2.552,68	0,01	101,49	C						
M3236	Película retrorrefletiva tipo III + SI	SICRO	Material	m²	6,34	384,46	2.437,18	0,01	101,49	C						
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	SICRO	Material	m	102,36	22,21	2.273,13	0,01	101,50	C						
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	233,12	9,37	2.184,35	0,01	101,51	C						
P9825	Soldador	SICRO	Mão de Obra	h	68,07	32,03	2.180,11	0,01	101,52	C						
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	12,33	150,12	1.851,56	0,01	101,53	C						
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.647,65	0,32	1.807,25	0,01	101,53	C						
E9156	Soprador de ar costal - 2,6 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	268,59	6,55	1.758,24	0,01	101,54	C						
M1796	Gás acetileno	SICRO	Material	kg	26,73	64,13	1.713,86	0,01	101,55	C						
E9591	Serra para corte de concreto e asfalto - 10 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	66,07	25,36	1.675,22	0,01	101,55	C						
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	ORSE	Material	m3	38,22	43,18	1.650,34	0,01	101,56	C						
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	330,20	4,90	1.616,47	0,01	101,57	C						


<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS																			
		OBRA:					EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022		BDI : 21,35%							
		DESCRIÇÃO:					RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:					RA4 E RA7					SP OBRAS		186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:					SEMINFRA					EMBASA		2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:					772.19km					SBC		2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:					R\$ 40.564,17					SICRO NOVO		2022/07		-		-		10/2022	
												SINAPI		2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022	
										Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO					FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	MES	12,00	130,43	1.565,16	0,00	101,57	C							
E9556	Compactador manual de placa vibratória - 3,00 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	186,20	8,14	1.516,00	0,00	101,58	C							
M0047	Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm					SICRO	Material	un	17,61	85,00	1.496,74	0,00	101,58	C							
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	MES	12,00	123,54	1.482,48	0,00	101,59	C							
00043505	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	MES	12,00	117,12	1.405,44	0,00	101,59	C							
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	27,44	49,83	1.367,16	0,00	101,60	C							
I10492	Cesta Básica					ORSE	Material	un	8,22	165,00	1.356,54	0,00	101,61	C							
I000609	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 2,5mm2					SBC	Material	M	378,00	3,39	1.281,42	0,00	101,61	C							
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	978,11	1,26	1.232,42	0,00	101,61	C							
E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	7,69	157,25	1.209,63	0,00	101,62	C							
E9154	Equipamento para selagem com material asfáltico rebocável com capacidade de 370 l - 35 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	12,33	95,58	1.178,89	0,00	101,62	C							
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR					SINAPI	Equipamento	UN	0,24	4.919,00	1.174,70	0,00	101,63	C							
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA					SINAPI	Material	M	96,00	12,06	1.157,76	0,00	101,63	C							
M0051	Cilindro canalizador de tráfego em polietileno - H = 117 cm e base quadrada de 60 x 60 cm					SICRO	Material	un	4,41	246,38	1.086,25	0,00	101,64	C							
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm					SICRO	Material	m	211,36	5,10	1.078,07	0,00	101,64	C							
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA					SINAPI	Especiais	KWH	1.047,13	1,02	1.068,07	0,00	101,65	C							
I02871	Aluguel de máquina acabadora de superfície de concreto (trifásica) com 1 jogo de pás e disco de acabamento (PRODUTIVO)					ORSE	Equipamento	CHP	234,93	4,31	1.012,55	0,00	101,65	C							
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100					SINAPI	Material	UN	624,10	1,62	1.011,04	0,00	101,65	C							
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32					ORSE	Material	kg	1.188,56	0,80	950,85	0,00	101,66	C							
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					ORSE	Serviço	un	185,99	5,00	929,94	0,00	101,66	C							
M1367	Chapa fina em aço galvanizado					SICRO	Material	kg	51,91	16,69	866,33	0,00	101,66	C							
M1385	Disco de corte diamantado para concreto e asfalto - D = 350 mm					SICRO	Material	un	1,96	428,68	840,34	0,00	101,67	C							





<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS																			
		OBRA:					EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022		BDI : 21,35%							
		DESCRIÇÃO:					RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:					RA4 E RA7					SP OBRAS		186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:					SEMINFRA					EMBASA		2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:					772.19km					SBC		2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:					R\$ 40.564,17					SICRO NOVO		2022/07		-		-		10/2022	
												SINAPI		2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022	
										Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO					FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
M3235	Película retrorrefletiva tipo I					SICRO	Material	m²	6,17	132,24	816,23	0,00	101,67	C							
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	939,71	0,80	756,47	0,00	101,67	C							
I02378	Vale transporte					ORSE	Material	un	163,13	4,50	734,10	0,00	101,68	C							
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	MES	60,00	11,80	708,00	0,00	101,68	C							
M0366	Cantoneira em aço ASTM A36 galvanizado					SICRO	Material	kg	65,09	9,80	637,72	0,00	101,68	C							
M1135	Pó de pedra					SICRO	Material	m³	4,53	115,98	525,70	0,00	101,68	C							
I099250	ELETRICISTA					SBC	Mão de Obra	H	26,70	18,07	482,51	0,00	101,68	C							
E9670	Usina móvel de lama asfáltica ou microrrevestimento com cavalo mecânico com capacidade de 12 m³ - 95,6 kW/240 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	0,62	770,82	477,27	0,00	101,69	C							
I00941	Fardamento com mangas curta					ORSE	Material	un	2,74	174,01	476,87	0,00	101,69	C							
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	46.600,53	0,01	466,01	0,00	101,69	C							
00043475	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	MES	24,00	18,58	445,92	0,00	101,69	C							
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	978,11	0,45	440,15	0,00	101,69	C							
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm					SICRO	Material	m	23,24	18,30	425,43	0,00	101,69	C							
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	18,78	22,63	425,00	0,00	101,70	C							
E9066	Grupo gerador - 13/14 kVA (PRODUTIVO)					SICRO	Equipamento	CHP	19,54	19,29	377,02	0,00	101,70	C							
I04783S	Pintor (horista)					ORSE	Mão de Obra	h	22,05	16,50	363,82	0,00	101,70	C							
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar					ORSE	Material	kg	264,60	1,35	357,21	0,00	101,70	C							
00043482	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					SINAPI	Encargos	H	504,00	0,69	347,76	0,00	101,70	C							
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)					ORSE	Material	m3	3,25	94,07	305,53	0,00	101,70	C							
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)					ORSE	Mão de Obra	h	15,04	16,50	248,16	0,00	101,70	C							
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)					ORSE	Serviço	cj	0,73	300,00	219,24	0,00	101,70	C							
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete					ORSE	Material	m3	2,23	97,32	217,07	0,00	101,71	C							
P9822	Pintor					SICRO	Mão de Obra	h	6,54	27,48	179,69	0,00	101,71	C							

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022 BDI : 21,35%				
							FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		DESCRIÇÃO: RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	06/2022
							EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	03/2022
		LOCAL: RA4 E RA7					SBC	2022/07 - Maceió	113,41%	69,73%	07/2022
							SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
CLIENTE: SEMINFRA					SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	08/2022		
UNIDADES: 772.19km					Composições PROPRIA 0,00% 0,00%						
VALOR POR UNIDADE: R\$ 40.564,17											
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	Material	UN	239,33	0,74	177,11	0,00	101,71	C	
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	SICRO	Material	I	5,64	31,03	175,09	0,00	101,71	C	
00043481	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	13,21	158,52	0,00	101,71	C	
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	24,00	6,48	155,52	0,00	101,71	C	
I016991	SINALEIRO 24V LED , SELECIONAVEL PISCA OU CONTINUA / COR VERMELHA	SBC	Material	UN	2,16	69,00	149,04	0,00	101,71	C	
M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura	SICRO	Material	I	0,82	172,13	140,47	0,00	101,71	C	
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	82,31	1,71	140,36	0,00	101,71	C	
I00378S	Armador (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	7,52	16,50	124,08	0,00	101,71	C	
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	34,40	3,50	120,39	0,00	101,71	C	
E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kVA (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	27,82	4,32	120,16	0,00	101,71	C	
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	Material	un	3,29	35,90	118,06	0,00	101,71	C	
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	9,21	110,52	0,00	101,71	C	
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Serviço	un	8,22	12,54	103,10	0,00	101,71	C	
M1205	Prego de ferro	SICRO	Material	kg	6,99	14,41	100,70	0,00	101,71	C	
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm	SICRO	Material	m	30,99	3,17	98,21	0,00	101,71	C	
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	Material	par	1,46	60,38	88,16	0,00	101,71	C	
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	Material	UN	1,58	55,49	87,49	0,00	101,71	C	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	2,96	28,63	84,63	0,00	101,71	C	
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	Material	I	7,94	9,34	74,14	0,00	101,72	C	
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	ORSE	Material	m3	0,74	96,81	71,98	0,00	101,72	C	
E9662	Equipamento para solda e corte com oxiacetileno (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	67,57	1,06	71,88	0,00	101,72	C	
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	2,64	24,92	65,79	0,00	101,72	C	
I02711S	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	ORSE	Material	un	0,30	191,00	58,10	0,00	101,72	C	

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS														
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%		
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:	SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07		-		-		10/2022	
								SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022	
						Composições	PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL						
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	Material	par	4,20	11,32	47,57	0,00	101,72	C						
E9010	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	27,44	1,59	43,70	0,00	101,72	C						
M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - D = 3,18 mm (1/8")	SICRO	Material	m	5,29	7,92	41,88	0,00	101,72	C						
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	SICRO	Material	l	3,22	12,98	41,81	0,00	101,72	C						
E9779	Grupo gerador - 100/110 kVA (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,37	110,84	41,18	0,00	101,72	C						
I10596	Protetor auricular	ORSE	Material	un	8,22	4,90	40,29	0,00	101,72	C						
M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster	SICRO	Material	kg	0,49	75,01	37,04	0,00	101,72	C						
M0222	Filer calcário	SICRO	Material	kg	138,76	0,25	34,69	0,00	101,72	C						
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,35	92,86	32,43	0,00	101,72	C						
P9830	Montador	SICRO	Mão de Obra	h	1,10	28,30	31,19	0,00	101,72	C						
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,00	20.009,49	30,60	0,00	101,72	C						
P9823	Serralheiro	SICRO	Mão de Obra	h	1,28	23,51	30,07	0,00	101,72	C						
M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente	SICRO	Material	l	0,52	52,34	27,33	0,00	101,72	C						
00043458	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	504,00	0,05	25,20	0,00	101,72	C						
00043474	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	1,90	22,80	0,00	101,72	C						
M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - D = 12,7 mm (1/2")	SICRO	Material	un	8,82	2,50	22,05	0,00	101,72	C						
M1397	Eletrodo revestido E60XX	SICRO	Material	kg	0,67	29,72	19,90	0,00	101,72	C						
M1079	Parafuso de cabeça sextavada em aço galvanizado tipo autoatarrachante com arruela de vedação - D = 6,3 mm e C = 19 mm	SICRO	Material	un	35,19	0,46	16,24	0,00	101,72	C						
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Material	un	1,10	12,58	13,79	0,00	101,72	C						
I10788	Pá quadrada	ORSE	Material	un	0,30	36,90	11,22	0,00	101,72	C						
E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,53	18,67	9,92	0,00	101,72	C						
E9076	Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,23	42,04	9,68	0,00	101,72	C						
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	Material	pr	1,46	6,00	8,76	0,00	101,72	C						

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS															
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA :		21/11/2022		BDI :		21,35%			
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RA4 E RA7					SP OBRAS		186 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		06/2022	
		CLIENTE:	SEMINFRA					EMBASA		2022 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		03/2022	
		UNIDADES:	772.19km					SBC		2022/07 - Maceió		113,41%		69,73%		07/2022	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO		2022/07		-		-		10/2022	
							SINAPI		2022/07 SEM DESONERAÇÃO		113,41%		69,73%		08/2022		
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
I11247	Serra mármore	ORSE	Material	un	0,03	327,80	8,57	0,00	101,72	C							
M2034	Solvente para tinta à base de resina acrílica	SICRO	Material	I	0,56	14,01	7,90	0,00	101,72	C							
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente	SICRO	Material	I	0,13	56,42	7,55	0,00	101,72	C							
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	Material	un	0,46	13,85	6,32	0,00	101,72	C							
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Material	un	0,37	16,35	5,97	0,00	101,72	C							
M0879	Lixa para ferro Nº 150	SICRO	Material	un	1,57	3,26	5,11	0,00	101,72	C							
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Material	un	0,15	31,50	4,79	0,00	101,72	C							
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,53	8,13	4,32	0,00	101,72	C							
I003420	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	SBC	Material	M	3,60	0,93	3,35	0,00	101,72	C							
E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,22	15,05	3,33	0,00	101,72	C							
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	Material	un	0,10	30,24	3,00	0,00	101,72	C							
E9508	Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,01	186,27	2,28	0,00	101,72	C							
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	Material	un	0,05	40,80	2,13	0,00	101,72	C							
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	Material	un	0,18	11,26	2,06	0,00	101,72	C							
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	Material	un	0,10	18,80	1,97	0,00	101,72	C							
M0076	Disco de corte abrasivo para policorte - D = 300 mm	SICRO	Material	un	0,11	15,37	1,69	0,00	101,72	C							
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Material	Un	0,18	9,05	1,66	0,00	101,72	C							
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	Material	un	0,14	10,80	1,53	0,00	101,72	C							
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	Material	un	0,10	11,50	1,20	0,00	101,72	C							
I10583	Trincha 3"	ORSE	Material	un	0,10	11,98	1,19	0,00	101,72	C							
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	Material	un	0,05	17,50	0,89	0,00	101,72	C							
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	Material	un	0,05	16,50	0,86	0,00	101,72	C							
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	Equipamento	un	0,00	518,00	0,78	0,00	101,72	C							
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,00	319,02	0,78	0,00	101,72	C							
I11243	Martelo sem unha	ORSE	Material	un	0,03	27,50	0,72	0,00	101,72	C							

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS															
		OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					DATA : 21/11/2022		BDI : 21,35%							
		DESCRIÇÃO:	RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.					
		LOCAL:						RA4 E RA7					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	06/2022
		CLIENTE:						SEMINFRA					EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	03/2022
		UNIDADES:	772.19km					SBC	2022/07 - Maceió	113,41%	69,73%	07/2022					
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 40.564,17					SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022					
									SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	08/2022				
							Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	Material	un	0,05	13,52	0,71	0,00	101,72	C							
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	ORSE	Material	un	0,00	298,00	0,66	0,00	101,72	C							
I10790	Prumo de face	ORSE	Material	un	0,03	22,98	0,60	0,00	101,72	C							
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	Equipamento	un	0,00	246,00	0,37	0,00	101,72	C							
I04725	Espátula	ORSE	Material	un	0,01	18,50	0,16	0,00	101,72	C							
I11244	Martelo com unha	ORSE	Material	un	0,00	37,90	0,11	0,00	101,72	C							
E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,21	0,48	0,10	0,00	101,72	C							
E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 250 A - 9,20 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,50	0,14	0,07	0,00	101,72	C							
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	Material	un	0,00	22,89	0,07	0,00	101,72	C							
I10586	Torquesa	ORSE	Material	un	0,00	36,90	0,06	0,00	101,72	C							
I10578	Formão grande	ORSE	Material	un	0,00	15,15	0,05	0,00	101,72	C							
I10577	Serrote 40cm	ORSE	Material	un	0,00	30,00	0,05	0,00	101,72	C							
E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,17	0,21	0,03	0,00	101,72	C							
I10585	Arco de serra	ORSE	Material	un	0,00	21,30	0,03	0,00	101,72	C							
E9717	Máquina policorte - 2,20 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	0,18	0,15	0,03	0,00	101,72	C							
M1943	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	SICRO	Material	t	1.183,11	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3507	Revestimento asfáltico	SICRO	Material	m³	3.964,45	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C	SICRO	Material	t	189,96	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3502	Mistura betuminosa	SICRO	Material	m³	26,43	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3503	Material de base	SICRO	Material	m³	105,71	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3505	Material demolido - concreto simples	SICRO	Material	m³	211,44	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M1950	Emulsão asfáltica com polímero - RC-1C-E	SICRO	Material	t	0,97	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3900	Emulsão asfáltica com polímero - RR-1C-E	SICRO	Material	t	0,49	0,00	0,00	0,00	101,72	C							
M3512	Material demolido - concreto armado	SICRO	Material	m³	422,87	0,00	0,00	0,00	101,72	C							

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
		<b>OBRA:</b> EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DAS VIAS URBANAS - LOTE 03					<b>DATA :</b> 21/11/2022		<b>BDI :</b> 21,35%		
							<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
		<b>DESCRIÇÃO:</b> RA-4 ( Bebedouro, C. de Bebedouro, C. de Jaqueira, Bom Parto, Petrópolis, Sta. Amélia, Fernão Velho, Rio novo e Mutange) E RA-7 (Santos Dumont, Clima Bom, Cidade Universitária, Santa Lúcia e Tabuleiro dos Martins)					SP OBRAS	186 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	06/2022
							EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	03/2022
		<b>LOCAL:</b> RA4 E RA7					SBC	2022/07 - Maceió	113,41%	69,73%	07/2022
							SICRO NOVO	2022/07	-	-	10/2022
		<b>CLIENTE:</b> SEMINFRA					SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	113,41%	69,73%	08/2022
Composições	PROPRIA						0,00%	0,00%			
<b>UNIDADES:</b> 772.19km											
<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 40.564,17											
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
M1947	Emulsão asfáltica - RM-1C	SICRO	Material	t	205,05	0,00	0,00	0,00	101,72	C	
M3509	Remendo profundo	SICRO	Material	m³	132,14	0,00	0,00	0,00	101,72	C	
M0104	Asfalto diluído de petróleo - CM-30	SICRO	Material	t	5,92	0,00	0,00	0,00	101,72	C	

Subtotal até 101,72%26.647.439,11

Outros-450.317,46

Valor total do Orçamento26.197.121,65