

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017
SINAPI							2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	166.936,35	3,04	507.486,49	23,0791	23,08	A
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	SINAPI	MATERIAL	T	1.098,56	253,00	277.936,69	12,6398	35,72	A
844598	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		OUTRAS	MÊS	12,00	16.294,87	195.538,44	8,8926	44,61	A
00006111	SERVENTE	SINAPI	MAO DE OBRA	H	16.224,53	8,11	131.580,90	5,9839	50,60	B
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	7.342,43	11,35	83.336,60	3,7899	54,39	B
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	273,50	214,91	58.777,88	2,6731	57,06	B
I10672	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d=1200mm (48"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	ORSE	MATERIAL	m	50,00	906,00	45.300,00	2,0601	59,12	B
I06111S	Servente	ORSE	MAO DE OBRA	h	4.805,48	9,23	44.354,59	2,0171	61,14	B
I10646	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	ORSE	MATERIAL	m	125,00	307,12	38.390,00	1,7459	62,88	B
I04750S	Pedreiro	ORSE	MAO DE OBRA	h	2.052,28	13,39	27.479,97	1,2497	64,13	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	63.601,04	0,42	26.712,44	1,2148	65,35	B
I10648	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	ORSE	MATERIAL	m	50,00	528,25	26.412,50	1,2012	66,55	B
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	MATERIAL	m3	279,31	84,00	23.462,30	1,0670	67,61	B
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	MATERIAL	M2	524,35	42,13	22.090,87	1,0046	68,62	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.958,99	0,71	21.980,88	0,9996	69,62	B
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	MATERIAL	kg	5.350,60	3,97	21.241,88	0,9660	70,58	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.958,99	0,67	20.742,52	0,9433	71,53	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	292,20	69,90	20.425,04	0,9289	72,46	B
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	MATERIAL	M3	307,50	65,32	20.085,90	0,9135	73,37	B
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	MATERIAL	M2	524,35	37,32	19.568,74	0,8899	74,26	B
00041905	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	MATERIAL	KG	15.000,00	1,29	19.350,00	0,8800	75,14	B
I10638	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 375mm (15"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	ORSE	MATERIAL	m	125,00	141,28	17.660,00	0,8031	75,94	B

	ORÇAMENTO - CURVA ABC										
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA : 23/03/2017		BDI : 27,46%		
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05	114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017
SINAPI							2017/07 COM DESONERAÇÃO	85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I21012S	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (11/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	ORSE	MATERIAL	m	678,00	25,52	17.302,56	0,7869	76,73	B
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	MATERIAL	kg	34.711,89	0,46	15.967,47	0,7262	77,46	B
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	63.320,00	0,25	15.830,00	0,7199	78,18	B
I00582	Chapa xadrez 3/16" - 4,75mm - (38,00kg/m2)	ORSE	MATERIAL	kg	2.850,00	5,44	15.504,00	0,7051	78,88	B
00040440	GABIAO TIPO CAIXA PARA SOLO REFORCADO, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM (ZN/ AL + PVC), FIO 2,7 MM, DIMENSOES 2,0 X 1,0 X 0,5 M, COM CAUDA DE 4,0 M	SINAPI	MATERIAL	M3	37,50	398,25	14.934,38	0,6792	79,56	B
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO BASCULANTE	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1.544,26	9,61	14.840,30	0,6749	80,24	C
00004049	MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	SINAPI	MATERIAL	L	480,00	27,00	12.960,00	0,5894	80,82	C
I21016S	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 100 mm (4"), e = 3,75 mm, *10,55* kg/m (nbr 5580)	ORSE	MATERIAL	m	162,75	77,61	12.631,03	0,5744	81,40	C
I02182	Gabião caixa, arame galvanizado Ø 2,7mm, malha 8 x 10, dim. int. = 3,00 x 1,00 x 1,00m	ORSE	MATERIAL	un	15,00	835,43	12.531,45	0,5699	81,97	C
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.958,99	0,37	11.454,82	0,5209	82,49	C
I01213S	Carpinteiro de formas	ORSE	MAO DE OBRA	h	845,96	13,39	11.327,39	0,5151	83,00	C
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	MATERIAL	m3	50,50	223,50	11.286,75	0,5133	83,52	C
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	755,02	14,90	11.249,87	0,5116	84,03	C
00038034	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 250 MM, REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	M	131,25	77,94	10.229,62	0,4652	84,50	C
I06240S	Tampao fofo simples com base, classe d400 carga max 40 t, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto	ORSE	MATERIAL	un	25,00	403,82	10.095,50	0,4591	84,95	C
00040441	GABIAO TIPO CAIXA PARA SOLO REFORCADO, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM (ZN/ AL + PVC), FIO 2,7 MM, DIMENSOES 2,0 X 1,0 X 1,0 M, COM CAUDA DE 4,0 M	SINAPI	MATERIAL	M3	37,50	254,26	9.534,75	0,4336	85,39	C
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	561,20	16,71	9.377,65	0,4265	85,81	C
I02212	Tijolo maciço 4 x 9 x 17cm	ORSE	MATERIAL	un	37.608,96	0,24	9.026,15	0,4105	86,22	C
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	MATERIAL	m3	109,49	81,00	8.868,71	0,4033	86,63	C
I09829S	Tube pvc defofo, jei, 1 mpa, dn 200 mm, para rede de agua (nbr 7665)	ORSE	MATERIAL	m	74,16	118,01	8.751,62	0,3980	87,03	C
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	MATERIAL	UN	0,02	430.000,00	8.467,66	0,3851	87,41	C
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	MATERIAL	un	838,53	10,00	8.385,32	0,3813	87,79	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	733,03	11,35	8.319,91	0,3784	88,17	C
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	755,02	10,67	8.056,12	0,3664	88,54	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC					
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01	DATA : 23/03/2017		BDI : 27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL	FORTE	VERSÃO	HORA MES DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE	2017/05	114,17% 71,63% 07/2017
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% - 03/2016
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84% - 03/2017
			SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO	85,62% 47,28% 08/2017

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	MATERIAL	UN	36,41	204,00	7.428,21	0,3378	88,88	C
00025961	RASTELEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1.804,46	4,10	7.398,30	0,3365	89,21	C
00038033	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	M	157,50	46,13	7.265,48	0,3304	89,54	C
I09828S	Tubo pvc defofo, jei, 1 mpa, dn 150 mm, para redede agua (nbr 7665)	ORSE	MATERIAL	m	104,55	66,29	6.930,62	0,3152	89,86	C
00007701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	MATERIAL	M	150,00	45,87	6.880,50	0,3129	90,17	C
00007266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MATERIAL	MIL	16,99	399,00	6.777,41	0,3082	90,48	C
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	1.539,95	4,20	6.467,79	0,2941	90,77	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	98,70	62,48	6.166,91	0,2805	91,05	C
00038032	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 150 MM, REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	M	210,00	29,30	6.153,00	0,2798	91,33	C
I00378S	Armador	ORSE	MAO DE OBRA	h	449,14	13,39	6.014,00	0,2735	91,61	C
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	470,53	11,35	5.340,56	0,2429	91,85	C
I09825S	Tubo pvc defofo, jei, 1 mpa, dn 100 mm, para rede de agua (nbr 7665)	ORSE	MATERIAL	m	153,00	34,00	5.202,00	0,2366	92,09	C
I41930S	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 200 mm (nbr 7362)	ORSE	MATERIAL	m	102,00	50,85	5.186,70	0,2359	92,32	C
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	MATERIAL	kg	7.678,02	0,67	5.144,27	0,2339	92,56	C
00036153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	MATERIAL	UN	31,56	160,50	5.065,36	0,2304	92,79	C
I41936S	Tubo coletor de esgoto, pvc, jei, dn 150 mm (nbr 7362)	ORSE	MATERIAL	m	150,00	32,57	4.885,50	0,2222	93,01	C
I00203	Arenoso comercial retirado no deposito com frete	ORSE	MATERIAL	m3	97,50	48,75	4.753,12	0,2162	93,22	C
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	401,20	11,74	4.710,05	0,2142	93,44	C
I09758	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, dim 25x25 cm - para deficiente visual	ORSE	MATERIAL	m2	105,00	42,40	4.452,00	0,2025	93,64	C
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	MATERIAL	UN	3.273,05	1,34	4.385,88	0,1995	93,84	C
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	MATERIAL	PAR	403,22	10,80	4.354,79	0,1980	94,04	C
I04783S	Pintor	ORSE	MAO DE OBRA	h	307,20	13,39	4.113,41	0,1871	94,23	C
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	MATERIAL	kg	216,00	17,38	3.754,08	0,1707	94,40	C
I10492	Cesta Básica	ORSE	MATERIAL	un	37,07	100,00	3.706,68	0,1686	94,56	C
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	MATERIAL	M	293,57	12,61	3.701,98	0,1684	94,73	C
I01715	Pedra de mão granítica	ORSE	MATERIAL	m3	58,50	60,32	3.528,72	0,1605	94,89	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC									
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01	DATA :		23/03/2017		BDI :		27,46%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.			
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL	ORSE	2017/05	114,17%	71,63%	07/2017			
	CLIENTE:	SEMINFRA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016			
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017			
SINAPI			2017/07 COM DESONERAÇÃO	85,62%	47,28%	08/2017				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040331	ASSENTADOR DE TUBOS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	148,45	22,77	3.380,11	0,1537	95,05	C
I01075	Grelha pré-moldada em concreto para boca de lobo 0,45 x1,10m	ORSE	MATERIAL	un	66,00	50,00	3.300,00	0,1501	95,20	C
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	MATERIAL	m	584,04	5,52	3.223,91	0,1466	95,34	C
00036149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	MATERIAL	UN	21,14	141,00	2.980,43	0,1355	95,48	C
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	MATERIAL	m3	47,16	61,00	2.877,06	0,1308	95,61	C
00010488	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	880.800,00	2.858,25	0,1300	95,74	C
I01358S	Chapa de madeira compensada resinada para forma de concreto, de *2,2 x 1,1* m, e = 17 mm	ORSE	MATERIAL	m2	104,40	27,13	2.832,37	0,1288	95,87	C
00036150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	MATERIAL	UN	77,69	35,64	2.768,88	0,1259	96,00	C
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	MATERIAL	UN	0,01	394.724,87	2.756,86	0,1254	96,12	C
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	11.025,00	0,25	2.756,25	0,1253	96,25	C
I05828	Tubo de pvc jei, ponta e bolsa classe 12 d= 100mm	ORSE	MATERIAL	m	72,00	37,73	2.716,56	0,1235	96,37	C
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	MATERIAL	PAR	47,00	57,60	2.707,33	0,1231	96,49	C
I02442	Perfil "u" 152.40 x 5.10 mm a36 6.00 m fx1 (12.66 kg/m)	ORSE	MATERIAL	kg	3.430,50	0,77	2.641,48	0,1201	96,61	C
I04460S	Sarrafo de madeira nao aparelhada *2,5 x 10 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	ORSE	MATERIAL	m	362,79	7,25	2.630,23	0,1196	96,73	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	2.687,77	0,94	2.526,50	0,1149	96,85	C
I02459	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	40,00	63,00	2.520,00	0,1146	96,96	C
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	249,80	8,81	2.200,75	0,1001	97,06	C
I07356S	Tinta acrilica premium, cor branco fosco	ORSE	MATERIAL	l	135,00	16,00	2.160,00	0,0982	97,16	C
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	SERVICO	un	838,53	2,50	2.096,33	0,0953	97,26	C
I02378	Vale transporte	ORSE	MATERIAL	un	668,04	3,10	2.070,92	0,0942	97,35	C
00038783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	MATERIAL	UN	4.110,61	0,49	2.014,20	0,0916	97,44	C
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	MATERIAL	UN	17,13	115,00	1.969,80	0,0896	97,53	C
I00054	Encarregado de turma - Fonte DNIT - Mês de ref.: Jan/17	ORSE	MAO DE OBRA	h	64,78	30,31	1.963,48	0,0893	97,62	C
I09880	Reboco pronto, tipo massa especial externa/interna, branca, ref:Cal fino-Hidra ou similar	ORSE	MATERIAL	kg	1.653,60	1,11	1.835,50	0,0835	97,70	C
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	MATERIAL	UN	0,01	355.913,58	1.822,20	0,0829	97,79	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017
SINAPI							2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I06189S	Tabua madeira 2a qualidade 2,5 x 30,0cm (1 x 12") nao aparelhada	ORSE	MATERIAL	m	231,06	6,72	1.552,75	0,0706	97,86	C
I25950S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3	ORSE	MATERIAL	m3	54,40	27,36	1.488,38	0,0677	97,92	C
00037623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	144,31	9,87	1.424,34	0,0648	97,99	C
00013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	MATERIAL	UN	0,02	62.680,20	1.415,01	0,0644	98,05	C
00000378	ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	113,31	11,35	1.286,12	0,0585	98,11	C
I04509S	Peca de madeira 3a qualidade 2,5 x 10cm nao aparelhada	ORSE	MATERIAL	m	428,61	2,99	1.281,56	0,0583	98,17	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	MATERIAL	UN	233,73	5,39	1.259,81	0,0573	98,23	C
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	249.233,49	1.247,56	0,0567	98,28	C
I02462	Aluguel de compactador pneumático (dynapac - lc 71 gasolina - 2,5 hp)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	450,00	2,71	1.219,50	0,0555	98,34	C
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	131,03	9,18	1.202,88	0,0547	98,39	C
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	MATERIAL	M	925,00	1,30	1.202,50	0,0547	98,45	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	100,79	11,35	1.143,95	0,0520	98,50	C
00038476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	MATERIAL	UN	5,30	214,11	1.135,21	0,0516	98,55	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	119,10	9,52	1.133,81	0,0516	98,60	C
I02482	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	14,49	74,83	1.084,10	0,0493	98,65	C
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	SERVICO	cj	3,29	326,00	1.074,11	0,0488	98,70	C
00000397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	MATERIAL	UN	300,00	3,40	1.020,00	0,0464	98,75	C
00004237	OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	101,32	10,04	1.017,26	0,0463	98,80	C
I00337S	Arame recozido 18 bwg, 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	MATERIAL	kg	107,01	8,90	952,41	0,0433	98,84	C
I06110S	Serralheiro	ORSE	MAO DE OBRA	h	75,00	12,64	948,00	0,0431	98,88	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	109,15	8,51	928,83	0,0422	98,92	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	3,90	232,17	905,46	0,0412	98,97	C
00004460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	112,50	8,03	903,38	0,0411	99,01	C
00001107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	MATERIAL	KG	825,00	1,08	891,00	0,0405	99,05	C
00037754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9590 KG,	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	221.690,17	872,71	0,0397	99,09	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017
SINAPI							2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037754	DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,76 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)									
I00941	Fardamento	ORSE	MATERIAL	un	12,36	68,73	849,20	0,0386	99,13	C
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	MATERIAL	UN	206,62	4,03	832,68	0,0379	99,16	C
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	MATERIAL	UN	38,96	21,18	825,09	0,0375	99,20	C
00036511	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	180.794,38	820,03	0,0373	99,24	C
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	MATERIAL	m2	38,39	21,03	807,34	0,0367	99,27	C
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	MATERIAL	kg	92,91	8,67	805,53	0,0366	99,31	C
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedraira/fornecedor,sem frete	ORSE	MATERIAL	m3	13,12	61,00	800,42	0,0364	99,35	C
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	MATERIAL	m2	45,86	16,51	757,21	0,0344	99,38	C
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	MATERIAL	M2	564,00	1,32	744,48	0,0339	99,42	C
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M	SINAPI	MATERIAL	M2	142,50	5,20	741,00	0,0337	99,45	C
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	51,50	14,34	738,58	0,0336	99,48	C
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,14	606,36	689,60	0,0314	99,51	C
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	228.048,76	661,68	0,0301	99,54	C
00038412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	0,77	856,36	658,43	0,0299	99,57	C
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	MATERIAL	UN	1,14	572,20	650,76	0,0296	99,60	C
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	MATERIAL	L	38,96	16,60	646,67	0,0294	99,63	C
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	4,39	142,10	623,67	0,0284	99,66	C
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.958,99	0,02	619,18	0,0282	99,69	C
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	MATERIAL	UN	1,10	555,00	608,97	0,0277	99,72	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	63,26	9,61	607,91	0,0276	99,75	C
00001382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	SINAPI	MATERIAL	50KG	30,00	20,23	606,90	0,0276	99,77	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	9,21	60,00	552,55	0,0251	99,80	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017
						SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	137.983,16	543,18	0,0247	99,82	C
00001107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	MATERIAL	KG	495,00	1,08	534,60	0,0243	99,85	C
I00546S	Barra de ferro retangular, barra chata (qualquer dimensao)	ORSE	MATERIAL	kg	99,75	5,24	522,69	0,0238	99,87	C
00038956	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	SINAPI	MATERIAL	UN	0,88	571,38	501,86	0,0228	99,89	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	133,01	3,73	496,14	0,0226	99,92	C
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	MATERIAL	UN	70,36	7,03	494,63	0,0225	99,94	C
I08275	Grupo gerador 32 kva (29kW) - operativo	ORSE	EQUIPAMENTO	h	46,98	10,09	474,03	0,0216	99,96	C
I00080	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	ORSE	MATERIAL	kg	120,74	3,92	473,30	0,0215	99,98	C
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	MATERIAL	m3	7,20	65,00	468,00	0,0213	100,00	C
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	132.500,00	467,94	0,0213	100,02	C
00025959	OPERADOR DE PAVIMENTADORA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	43,68	10,54	460,36	0,0209	100,05	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	6,22	69,90	434,78	0,0198	100,07	C
I00333S	Arame galvanizado 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	MATERIAL	kg	39,87	10,90	434,58	0,0198	100,08	C
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	MATERIAL	kg	400,00	1,02	408,00	0,0186	100,10	C
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	MATERIAL	M3	6,50	59,64	387,66	0,0176	100,12	C
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	MATERIAL	UN	38,96	9,55	372,03	0,0169	100,14	C
00000939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	300,00	1,20	360,00	0,0164	100,15	C
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	MATERIAL	M	252,00	1,34	337,68	0,0154	100,17	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	MATERIAL	UN	900,00	0,37	333,00	0,0151	100,18	C
00000307	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	UN	20,84	15,18	316,31	0,0144	100,20	C
I04282	Grelha pré-moldada em concreto para boca de lobo 0,70 x 0,40m	ORSE	MATERIAL	un	10,00	30,00	300,00	0,0136	100,21	C
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	MATERIAL	CENTO	5,74	47,84	274,81	0,0125	100,23	C
I10599	Protetor solar fps 30	ORSE	MATERIAL	un	14,83	17,78	263,62	0,0120	100,24	C
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	SINAPI	MATERIAL	UN	0,01	32.584,18	262,87	0,0120	100,25	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01				DATA :		23/03/2017		BDI :		27,46%				
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL				FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.		
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE		2017/05		114,17%		71,63%		07/2017	
							SEINFRA		024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%		-		03/2016	
							SICRO		2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%		-		03/2017	
					SINAPI		2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%		47,28%		08/2017			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	SINAPI	MATERIAL	UN	0,88	296,97	260,84	0,0119	100,26	C
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	MATERIAL	par	6,51	38,97	253,50	0,0115	100,27	C
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	275.634,78	232,36	0,0106	100,28	C
00000305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	UN	33,34	6,39	213,04	0,0097	100,29	C
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	MATERIAL	kg	26,10	8,13	212,19	0,0096	100,30	C
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	SERVICO	un	37,07	5,65	209,43	0,0095	100,31	C
00000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	UN	25,00	7,69	192,29	0,0087	100,32	C
I02185	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	ORSE	MATERIAL	m	100,00	1,88	188,00	0,0085	100,33	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	MATERIAL	KW/H	335,08	0,53	177,59	0,0081	100,34	C
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	MATERIAL	KG	19,04	9,00	171,36	0,0078	100,35	C
00034558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	SINAPI	MATERIAL	M	113,98	1,43	162,99	0,0074	100,35	C
I05069S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	MATERIAL	kg	19,60	8,29	162,48	0,0074	100,36	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,01	12.614,34	151,50	0,0069	100,37	C
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	MATERIAL	kg	52,00	2,90	150,80	0,0069	100,37	C
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	MATERIAL	UN	0,02	7.667,63	149,07	0,0068	100,38	C
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	28.951,04	144,92	0,0066	100,39	C
I00345S	Arame galvanizado 18 bwg, 1,24mm (0,009 kg/m)	ORSE	MATERIAL	kg	9,60	14,41	138,34	0,0063	100,39	C
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	MATERIAL	par	18,95	7,30	138,30	0,0063	100,40	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	MATERIAL	UN	7,78	15,38	119,58	0,0054	100,41	C
I10596	Protetor auricular	ORSE	MATERIAL	un	37,07	3,20	118,61	0,0054	100,41	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORCA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP	SINAPI	MATERIAL	UN	0,01	8.546,03	116,68	0,0053	100,42	C
I06193S	Tabua madeira 2a qualidade 2,5 x 20,0cm (1 x 8") nao aparelhada	ORSE	MATERIAL	m	23,91	4,48	107,13	0,0049	100,42	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC									
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01				DATA : 23/03/2017		BDI : 27,46%		
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE		2017/05	114,17%	71,63%	07/2017		
			SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016			
			SICRO 2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017			
SINAPI 2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I02711S	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	ORSE	MATERIAL	un	0,90	109,00	98,24	0,0045	100,43	C
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	MATERIAL	l	13,79	6,89	94,98	0,0043	100,43	C
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	1,26	62,48	78,72	0,0036	100,43	C
00003753	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	SINAPI	MATERIAL	UN	9,00	8,20	73,80	0,0034	100,44	C
00001350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,34	46,11	61,73	0,0028	100,44	C
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	EQUIPAMENTO	un	0,08	689,40	58,32	0,0027	100,44	C
I11247	Serra mármore	ORSE	MATERIAL	un	0,21	272,97	56,05	0,0025	100,44	C
00012294	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	SINAPI	MATERIAL	UN	9,00	6,18	55,62	0,0025	100,45	C
00006194	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 15CM (1X6") NAO APARELHADA	SINAPI	MATERIAL	M	8,25	5,86	48,34	0,0022	100,45	C
00004815	BALDE VERMELHO PARA SINALIZACAO DE VIAS	SINAPI	MATERIAL	UN	9,00	5,04	45,36	0,0021	100,45	C
00006046	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 72 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 7140 KG, CAPACIDADE MINIMA DA CARREGADEIRA DE 0,79 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,18 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,50 M	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	220.000,00	41,70	0,0019	100,45	C
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	MATERIAL	un	4,94	8,12	40,13	0,0018	100,46	C
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	MATERIAL	kg	4,90	8,13	39,84	0,0018	100,46	C
I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	3,06	12,50	38,25	0,0017	100,46	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	MATERIAL	UN	0,01	2.780,00	35,98	0,0016	100,46	C
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	MATERIAL	pr	6,51	5,50	35,78	0,0016	100,46	C
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	MATERIAL	l	3,24	10,68	34,60	0,0016	100,46	C
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	38.250,00	32,24	0,0015	100,46	C
00036482	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTENCIA LIQUIDA 110 HP	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	410.273,19	28,80	0,0013	100,47	C
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	MATERIAL	un	1,38	19,61	27,11	0,0012	100,47	C
I11248	Furadeira eletrica profissional	ORSE	EQUIPAMENTO	un	0,08	300,30	25,40	0,0012	100,47	C
I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	6,12	4,07	24,91	0,0011	100,47	C
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	MATERIAL	Un	1,44	17,00	24,43	0,0011	100,47	C
00005333	OLEO DE LINHACA	SINAPI	MATERIAL	L	1,00	18,77	18,77	0,0009	100,47	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA					ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017
							SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016
							SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017
SINAPI							2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	7.368,34	18,39	0,0008	100,47	C
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	MATERIAL	un	1,65	10,55	17,38	0,0008	100,47	C
00005070	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 30 (2 3/4 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	1,67	10,32	17,23	0,0008	100,47	C
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	MATERIAL	un	1,44	11,75	16,89	0,0008	100,47	C
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	MATERIAL	un	0,82	19,15	15,73	0,0007	100,48	C
I10788	Pá quadrada	ORSE	MATERIAL	un	0,90	17,29	15,58	0,0007	100,48	C
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	MATERIAL	un	0,71	21,00	14,84	0,0007	100,48	C
00006117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1,69	8,51	14,38	0,0007	100,48	C
I08268	Aluguel de bancada - serra circular de12" (4 kw) - operativo	ORSE	EQUIPAMENTO	h	46,98	0,25	11,74	0,0005	100,48	C
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	MATERIAL	un	1,35	8,02	10,84	0,0005	100,48	C
I02461	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	ORSE	EQUIPAMENTO	h	4,00	2,71	10,84	0,0005	100,48	C
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	MATERIAL	un	0,45	22,31	10,05	0,0005	100,48	C
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	MATERIAL	un	1,18	7,90	9,32	0,0004	100,48	C
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	MATERIAL	un	0,82	10,45	8,58	0,0004	100,48	C
I10583	Trincha 3"	ORSE	MATERIAL	un	1,38	5,60	7,74	0,0004	100,48	C
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	MATERIAL	UN	0,02	426,63	7,07	0,0003	100,48	C
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	MATERIAL	un	0,41	16,70	6,86	0,0003	100,48	C
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	MATERIAL	un	0,41	10,95	4,50	0,0002	100,48	C
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	ORSE	MATERIAL	un	0,03	139,30	4,28	0,0002	100,48	C
I11244	Martelo com unha	ORSE	MATERIAL	un	0,17	24,59	4,16	0,0002	100,48	C
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	MATERIAL	un	0,41	9,00	3,70	0,0002	100,48	C
00005063	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,30	11,95	3,58	0,0002	100,48	C
I10790	Prumo de face	ORSE	MATERIAL	un	0,21	17,05	3,50	0,0002	100,48	C
I11243	Martelo sem unha	ORSE	MATERIAL	un	0,21	16,30	3,35	0,0002	100,48	C
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	MATERIAL	un	0,17	15,45	2,61	0,0001	100,48	C
I10578	Formão grande	ORSE	MATERIAL	un	0,17	15,15	2,56	0,0001	100,48	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC											
	OBRA:	[COPIA] Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1 e RA8 - Lote 01					DATA :		23/03/2017	BDI :		27,46%
	ENDEREÇO:	Parte baixa da cidade de Maceió/AL					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA				ORSE	2017/05		114,17%	71,63%	07/2017	
						SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO		87,01%	-	03/2016	
						SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		114,84%	-	03/2017	
					SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO		85,62%	47,28%	08/2017		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I10577	Serrote 40cm	ORSE	MATERIAL	un	0,08	29,79	2,52	0,0001	100,48	C
I10586	Torquesa	ORSE	MATERIAL	un	0,10	22,90	2,40	0,0001	100,48	C
I10585	Arco de serra	ORSE	MATERIAL	un	0,10	19,50	2,04	0,0001	100,48	C
I04725	Espátula	ORSE	MATERIAL	un	0,12	15,20	1,87	0,0001	100,48	C

Subtotal até 100,48%2.209.529,66

Outros-10.628,27

Valor total do Orçamento2.198.901,39