

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	OBRAS DE TERRAPLENAGEM, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM BAIROS DE MACEIÓ - PROLONGAMENTO DA AVENIDA DR. FERNANDO DE COUTO MALTA E DUPLICAÇÃO DE UM TRECHO DA AVENIDA CACHOEIRA DO MEIRIM II. MAIO 2019	DATA :	28/05/2019	BDI :	24,18%	
LOCAL:	CIDADE UNIVERSITÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE	2019/03	114,17%	71,63%	05/2019
UNIDADES:	13324.32m²	SBC	2019/04 - Maceió	115,49%	-	04/2019
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 542,66	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2018/10	-	-	05/2019
		SINAPI	2019/04 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	70,17%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	SINAPI	SERVICO	M3	1.835,95	1.010,65	1.855.502,87	25,6620	25,66	A
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	SINAPI	SERVICO	M3	6.672,07	155,88	1.040.042,27	14,3840	40,05	A
2003988	Tube PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 800 mm	SICRO	SERVICO	m	1.120,00	686,52	768.902,40	10,6341	50,68	A
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	SINAPI	SERVICO	M3XKM	330.761,31	1,94	641.676,94	8,8745	59,55	A
9COMP-877283	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO	MÊS	6,00	100.755,62	604.533,72	8,3608	67,92	A
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	SERVICO	M3	695,60	508,33	353.594,35	4,8903	72,81	B
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	8.290,26	39,18	324.812,39	4,4922	77,30	B
96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	SINAPI	SERVICO	M2	29.084,07	8,85	257.394,02	3,5598	80,86	B
00038181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	SINAPI	MATERIAL	M2	1.143,60	155,67	178.024,21	2,4621	83,32	B
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	4.145,13	32,27	133.763,35	1,8500	85,17	B
79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	SINAPI	SERVICO	M3	1.391,25	82,51	114.792,04	1,5876	86,76	B
94046	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M2	4.480,00	21,16	94.796,80	1,3111	88,07	B
COMP-115193	PROJETO EXECUTIVO	PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO	UND.	1,00	86.894,15	86.894,15	1,2018	89,27	B
95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	SERVICO	M3XKM	57.185,42	1,27	72.625,48	1,0044	90,27	C
74022/010	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	SINAPI	SERVICO	UN	400,00	164,77	65.908,00	0,9115	91,19	C
2003983	Tube PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 400 mm	SICRO	SERVICO	m	270,00	181,13	48.905,10	0,6764	91,86	C
72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	SERVICO	M2	31.692,11	1,54	48.805,85	0,6750	92,54	C
96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	SINAPI	SERVICO	M3	6.346,89	6,08	38.589,09	0,5337	93,07	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	OBRAS DE TERRAPLENAGEM, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM BAIROS DE MACEIÓ - PROLONGAMENTO DA AVENIDA DR. FERNANDO DE COUTO MALTA E DUPLICAÇÃO DE UM TRECHO DA AVENIDA CACHOEIRA DO MEIRIM II. MAIO 2019	DATA :	28/05/2019	BDI :	24,18%	
LOCAL:	CIDADE UNIVERSITÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE	2019/03	114,17%	71,63%	05/2019
UNIDADES:	13324.32m²	SBC	2019/04 - Maceió	115,49%	-	04/2019
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 542,66	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2018/10	-	-	05/2019
		SINAPI	2019/04 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	70,17%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
5213362	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação	SICRO	SERVICO	un	649,00	58,20	37.771,80	0,5224	93,59	C
72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	SERVICO	M3	7.885,18	4,68	36.902,64	0,5104	94,10	C
98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	M2	3.000,00	10,63	31.890,00	0,4410	94,55	C
74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	SINAPI	SERVICO	M3	13.469,05	2,05	27.611,55	0,3819	94,93	C
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	SERVICO	M2	55,00	485,93	26.726,15	0,3696	95,30	C
85423	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM	SINAPI	SERVICO	M2	2.780,00	8,90	24.742,00	0,3422	95,64	C
93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	SINAPI	SERVICO	M3	1.674,98	14,29	23.935,46	0,3310	95,97	C
90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	SINAPI	SERVICO	M3	2.520,00	9,25	23.310,00	0,3224	96,29	C
87451	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	281,60	78,28	22.043,65	0,3049	96,60	C
72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	SERVICO	M2	1.157,72	16,09	18.627,71	0,2576	96,85	C
73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	SINAPI	SERVICO	M2	30.327,61	0,61	18.499,84	0,2559	97,11	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	SERVICO	M3	243,00	68,92	16.747,56	0,2316	97,34	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	KG	1.473,00	11,15	16.423,95	0,2271	97,57	C
98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	SINAPI	SERVICO	M2	390,40	37,49	14.636,10	0,2024	97,77	C
96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	SINAPI	SERVICO	M2	7.634,80	1,74	13.284,55	0,1837	97,96	C
72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	SINAPI	SERVICO	M3	1.835,95	7,21	13.237,20	0,1831	98,14	C
78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	SERVICO	M2	30.327,61	0,43	13.040,87	0,1804	98,32	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	OBRAS DE TERRAPLENAGEM, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM BAIROS DE MACEIÓ - PROLONGAMENTO DA AVENIDA DR. FERNANDO DE COUTO MALTA E DUPLICAÇÃO DE UM TRECHO DA AVENIDA CACHOEIRA DO MEIRIM II. MAIO 2019	DATA :	28/05/2019	BDI :	24,18%	
LOCAL:	CIDADE UNIVERSITÁRIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE	2019/03	114,17%	71,63%	05/2019
UNIDADES:	13324.32m²	SBC	2019/04 - Maceió	115,49%	-	04/2019
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 542,66	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2018/10	-	-	05/2019
		SINAPI	2019/04 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	70,17%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
87450	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	168,30	65,65	11.048,90	0,1528	98,47	C
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	SERVICO	M3	24,55	402,42	9.879,41	0,1366	98,61	C
74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	SERVICO	M2	150,00	64,96	9.744,00	0,1348	98,74	C
72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	SINAPI	SERVICO	M3	6.672,07	1,45	9.674,50	0,1338	98,88	C
98050	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	M	44,00	216,09	9.507,96	0,1315	99,01	C
00011301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	UN	22,00	396,41	8.721,02	0,1206	99,13	C
83693	CAIACA EM MEIO FIO	SINAPI	SERVICO	M2	2.072,56	3,85	7.979,36	0,1104	99,24	C
90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	SINAPI	SERVICO	M3	840,00	8,99	7.551,60	0,1044	99,34	C
S10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	ORSE	SERVICO	m2	14,93	399,03	5.957,52	0,0824	99,43	C
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	SERVICO	M2	14,00	396,51	5.551,14	0,0768	99,50	C
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	SERVICO	M2	43,12	121,20	5.226,14	0,0723	99,58	C
00010778	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	SINAPI	MATERIAL	MES	6,00	783,89	4.703,34	0,0650	99,64	C
00037402	GRELHA DE CONCRETO DE PRE-MOLDADA *15 X 75 X 52* CM (A X C X L)	SINAPI	MATERIAL	UN	90,00	51,55	4.639,50	0,0642	99,70	C
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M3	24,55	179,18	4.398,87	0,0608	99,77	C
COMP-861976	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	PRÓPRIA	GERAL	unid	1,00	4.324,89	4.324,89	0,0598	99,83	C
00010775	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MATERIAL	MES	6,00	627,11	3.762,66	0,0520	99,88	C
00010776	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	SINAPI	MATERIAL	MES	6,00	489,93	2.939,58	0,0407	99,92	C
74205/001	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	SINAPI	SERVICO	M3	1.460,62	1,81	2.643,72	0,0366	99,95	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	OBRAS DE TERRAPLENAGEM, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM BAIRROS DE MACEIÓ - PROLONGAMENTO DA AVENIDA DR. FERNANDO DE COUTO MALTA E DUPLICAÇÃO DE UM TRECHO DA AVENIDA CACHOEIRA DO MEIRIM II. MAIO 2019	DATA :	28/05/2019	BDI :	24,18%	
LOCAL:	CIDADE UNIVERSITÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA	ORSE	2019/03	114,17%	71,63%	05/2019
UNIDADES:	13324.32m²	SBC	2019/04 - Maceió	115,49%	-	04/2019
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 542,66	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,84%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2018/10	-	-	05/2019
		SINAPI	2019/04 SEM DESONERAÇÃO	113,76%	70,17%	05/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
73607	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	SINAPI	SERVICO	UN	22,00	90,70	1.995,40	0,0276	99,98	C
S11122	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 0 e 3,8 kw - Rev 01	ORSE	SERVICO	un	1,00	1.293,78	1.293,78	0,0179	100,00	C

Subtotal até 100,00%	7.230.537,35
Outros	-0,01
Valor total do Orçamento	7.230.537,34