


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%		
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022	
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022	
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
			Composição	PRÓPRIA		

COMP-01493867 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MACEIÓ PARA MARECHAL DEODORO (PAVIMENTAÇÃO - RUAS FRANCÊS) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-905953	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MACEIÓ PARA MARECHAL DEODORO (PAVIMENTAÇÃO - RUAS FRANCÊS)	Composições	und	1,00000000	10.151,71	10.151,71
						TOTAL Material: 10.151,71
						VALOR: 10.151,71
						VALOR ENCARGOS: 0,00

COMP-61629209 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MACEIÓ PARA MARECHAL DEODORO (PAVIMENTAÇÃO - RUAS FRANCÊS) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-438238	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MACEIÓ PARA MARECHAL DEODORO (PAVIMENTAÇÃO - RUAS FRANCÊS)	Composições	und	1,00000000	10.151,71	10.151,71
						TOTAL Material: 10.151,71
						VALOR: 10.151,71
						VALOR ENCARGOS: 0,00

COMP-55688599 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL - INCLUINDO EXAMES, ALIMENTAÇÃO E SEGURO - PAVIMENTAÇÃO RUAS FRANCÊS (RUAS SELECIONADAS) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
F030000207	LOCAÇÃO DE VEÍCULO PICK UP TIPO SAVEIRO OU SIMILAR	EMBASA	MES	12,00000000	1.750,00	21.000,00
						TOTAL Material: 21.000,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00000000	3.480,08	41.760,96
101390	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00000000	4.119,89	49.438,68
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00000000	18.517,00	222.204,00
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00000000	5.768,83	69.225,96
101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	19,00000000	2.952,98	56.106,62
101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	48,00000000	3.021,81	145.046,88
						TOTAL Serviço: 583.783,10
						VALOR: 604.783,10
						VALOR ENCARGOS (69.73%): 209.673,57




MARECHAL
DEODORO

PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS


OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%																					
		BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%																					
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>EMBASA</td> <td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/06</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/06 - Maceió</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SCO</td> <td>2022/06</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
FONTE	VERSÃO	REF.																						
EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																						
ORSE	2022/06	08/2022																						
SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																						
SCO	2022/06	07/2022																						
SICRO	2022/04	07/2022																						
SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																						
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																							
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																							
UNIDADES:	31044.41M²	Composição	PRÓPRIA																					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78																							

CP-1783-74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M2	1,00000000	430,00	430,00
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	12,06	48,24
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	25,58	2,81
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	6,48	6,48
TOTAL Material:						487,53
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,12	20,12
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	319,45	3,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	16,55	33,10
TOTAL Serviço:						56,41
Observações: COPIA SINAPI - AL - 2020/01 COM DESONERAÇÃO (REF: 03/2020)21867 - 74209/001/SINAPI (BASE)						
VALOR:						543,94
VALOR ENCARGOS (113.41%):						21,21

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	ORSE	2022/06	08/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SCO	2022/06	07/2022
			SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COMP-61946658 - Ligação Predial de Água no Passeio em 1 1/2", com fornecimento do material, inclusive hidrômetro de 20m3/h e caixa de proteção c/tampa de concreto - REV.03 (un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02480	Pick-up, capacidade 1,2 t	ORSE	h	0,33000000	10,89	3,59
					TOTAL Equipamento:	3,59
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05163	Adaptador pead 32mm x 1"	ORSE	un	2,00000000	10,29	20,58
00000797	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 1 1/2" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	10,46	10,46
00000802	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	20,96	20,96
00011882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30" M (L X C X A)	SINAPI	UN	1,00000000	74,84	74,84
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	20,00000000	0,22	4,40
I06313	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	ORSE	UN	1,00000000	0,83	0,83
00003825	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	SINAPI	UN	1,00000000	18,30	18,30
00003878	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	9,84	19,68
00011672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	31,78	31,78
00009815	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	SINAPI	M	6,00000000	11,27	67,62
00009860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	0,20000000	62,33	12,47
00009862	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	0,40000000	43,98	17,59
I05665	Tê 90° pvc, je, bbb, PBA, d= 50mm	ORSE	un	1,00000000	30,51	30,51
					TOTAL Material:	330,02
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-15851091	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CARRO DE MÃO	Composições	m3	0,27000000	16,55	4,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	23,89	7,88
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	1,32000000	65,47	86,42
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	20,82	6,87
COMP-00440379	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	Composições	M3	1,05000000	16,55	17,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67000000	16,55	11,09
					TOTAL Serviço:	134,11
					VALOR:	467,72
					VALOR ENCARGOS (113.41%):	52,16

Observações: COPIA ORSE - SE - 2019/05 (REF: 07/2019)19046-S06090/ORSE - FOI RETIRADO O HIDROMETRO, Retiramos o Hidrometro pois será fornecido pela concessionária.




MARECHAL
DEODORO

PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%																					
		BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%																					
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>EMBASA</td> <td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/06</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/06 - Maceió</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SCO</td> <td>2022/06</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
FONTE	VERSÃO	REF.																						
EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																						
ORSE	2022/06	08/2022																						
SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																						
SCO	2022/06	07/2022																						
SICRO	2022/04	07/2022																						
SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																						
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																							
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																							
UNIDADES:	31044.41M²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78																							
		Composição	PRÓPRIA																					

CP-4488-S09416.01 - Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste de concreto, exclusive fornecimento do medidor REV.01(10/2021) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00208	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	0,90	1,80
I00313	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	1,17	2,34
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	m	30,00000000	16,07	482,10
I03331	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	ORSE	Kg	0,43220000	115,11	49,75
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)	ORSE	un	1,00000000	118,35	118,35
00000420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	UN	1,00000000	49,78	49,78
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	97,33	97,33
00002685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00000000	8,11	48,66
I04676	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	m	0,13330000	1,99	0,27
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	56,48	56,48
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	2,40	2,40
00001892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	4,00000000	1,22	4,88
I04786	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	ORSE	cj	2,00000000	10,69	21,38
					TOTAL Material:	935,52
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,08000000	360,15	28,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	24,78	198,24
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	20,82	41,64
CP-8414-83397	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições	UN	1,00000000	1.278,14	1.278,14
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	16,55	132,40
					TOTAL Serviço:	1.679,23
Observações: COPIA ORSE - SE - 2019/05 (REF: 07/2019)19046-S09416/ORSE(BASE) - TROCADO O POSTE POR DE CONCRETO.					VALOR:	2.614,75
					VALOR ENCARGOS (113.41%):	218,05

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%	
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.	
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022	
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SCO	2022/06	07/2022	
			SICRO	2022/04	07/2022	
	UNIDADES:	31044.41M²	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
Composição			PRÓPRIA			


CP-0401-73658.01 - LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 30,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REV.01(10/2021) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	4,20000000	11,88	49,90
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	KG	0,15000000	29,18	4,38
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,30000000	75,98	22,79
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	187,50000000	0,76	142,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	90,00000000	0,70	63,00
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,15000000	81,20	12,18
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06000000	25,15	1,51
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,90000000	24,56	22,10
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	30,00000000	16,65	499,50
TOTAL Material:						817,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00000000	23,89	716,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00000000	16,55	496,50
TOTAL Serviço:						1.213,20
Observações: COPIA SINAPI - AL - 2019/07 COM DESONERAÇÃO (REF: 08/2019)19621-73658(BASE)-AJUSTADA PARA 30 METROS, AUMENTANDO A QUANTIDADE DE CAIXAS, TUBULAÇÕES E HORA DOS FUNCIONÁRIOS, FOI AJUSTADO O COEFICIENTE DO AÇO PARA 0,15 POIS FOI VISTO QUE NA COMPOSIÇÃO BASE O COEFICIENTE DO AÇO ERA 0,05 E COM AJUSTE DE 30 METROS FICA, 0,15.						
VALOR:						2.031,06
VALOR ENCARGOS (113.41%):						505,80

COMP-85823326 - Acompanhamento Topográfico de Infraestrutura. (m²)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REQ904375	Estacao total eletrônica TOPCON, GTS236W ou similar, com bateria, tripe, prisma, acessórios e software de coleta de dados.(desonerado)	SCO	h	0,00270000	9,56	0,03
00007247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	0,00270000	2,25	0,01
I04415	Veículo leve - Volkswagen:GOL 1000 - automóvel até 100 hp	ORSE	h	0,00160000	4,40	0,01
TOTAL Equipamento:						0,05
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00550000	14,78	0,08
90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	29,02	0,03
100533	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	25,00	0,05
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00270000	31,00	0,08
TOTAL Serviço:						0,24
Observações: COPIA ORSE - SE - 2022/01 (REF: 03/2022)30908 - S09346/ORSE						
VALOR:						0,29
VALOR ENCARGOS (113.41%):						0,12

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SCO	2022/06	07/2022
			SICRO	2022/04	07/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
Composição PROPRIA					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78				

COMP-93142686 - Detalhamento e As Built. (VB)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10531	Aluguel de cadeira sem braços	ORSE	mês	2,00000000	2,91	5,82
I008824	COPIA DE PROJETOS PLOTTER A0	SBC	UN	200,00000000	16,80	3.360,00
F030000268	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO GOL OU SIMILAR	EMBASA	DIA	60,00000000	45,00	2.700,00
I09811	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	ORSE	mês	2,00000000	870,00	1.740,00
TOTAL Material:						7.805,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101389	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00000000	2.610,10	5.220,20
93561	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00000000	5.099,75	10.199,50
000569	TOPOGRAFIA-ALUGUEL DE ESTACAO TOTAL E1 PROCEISAO ANGULAR 10"	SBC	MES	2,00000000	1.581,68	3.163,36
94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00000000	5.439,97	10.879,94
101456	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00000000	4.265,13	8.530,26
TOTAL Serviço:						37.993,26
Observações: Composição elaborada, conforme a necessidade da obra.						
VALOR:						45.799,08
VALOR ENCARGOS (69.73%):						13.333,70

CP-4011352-33072337 - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA - EAI (m²)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00093762	279,34	0,26
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00187525	57,64	0,11
TOTAL Equipamento:						0,37
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00187525	16,55	0,03
TOTAL Serviço:						0,03
Observações: COPIA SICRO NOVO - AL - 2022/01 COM DESONERAÇÃO (REF: 04/2022)31520/4011352-SICRO NOVO(BASE) ADAPTADA + 91486-SINAPI + 5839-SINAPI						
VALOR:						0,40
VALOR ENCARGOS (113.41%):						0,01

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	ORSE	2022/06	08/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SCO	2022/06	07/2022
			SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

CP-96402-36775074 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO SEM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C. AF_11/2019 (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00510000	47,33	0,24
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00040000	276,64	0,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00550000	16,55	0,09
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00380000	34,07	0,13
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	132,36	0,23
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00400000	5,75	0,02
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00200000	12,09	0,02
TOTAL Serviço:						0,84
Observações: COPIA SINAPI - AL - 2021/11 COM DESONERAÇÃO (REF: 12/2021)29989 - 96402/SINAPI						
VALOR:						0,84
VALOR ENCARGOS (113.41%):						0,11

CP-95995-56578480 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO CAP, CARGA E TRANSPORTE DA MASSA. AF_11/2019 (M3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	267,30	12,40
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	13,66	15,44
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,09900000	77,41	7,66
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04190000	219,76	9,21
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06070000	71,75	4,36
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08050000	239,36	19,27
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,10710000	39,56	4,24
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03410000	143,13	4,88
CP-101025-73976347	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70 PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO GRAVIMÉTRICA DE 150 TON/H. AF_03/2020_P	Composições	T	2,55480000	138,45	353,71
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09490000	136,17	12,92
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	406,75	18,87
TOTAL Serviço:						462,96
Observações: COPIA SINAPI - AL - 2021/11 COM DESONERAÇÃO (REF: 12/2021)29989 - 95995/SINAPI						
VALOR:						462,96
VALOR ENCARGOS (113.41%):						12,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COM-41170925 - CONTROLE TECNOLÓGICO DE ASFALTO ()

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-165589	Laboratório de asfalto	Composições	mês	1,00000000	6.049,15	6.049,15
TOTAL Serviço:						6.049,15
VALOR:						6.049,15
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA COM BADE NA TABELA DE RELATÓRIO DE CUSTOS GERAIS E BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI - DNIT JANEIRO DE 2022.

COMP-86955784 - Aquisição de material asfáltico - CAP-50/70 - (T)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-113453	Aquisição de material asfáltico - CAP-50/70	Composições	T	1,00000000	5.244,10	5.244,10
TOTAL Material:						5.244,10
VALOR:						5.244,10
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA CONFORME DETALHAMENTO APRESENTADO - Modelo Codevasf.

COMP-22455277 - Aquisição de material asfáltico - Emulsão asfáltica para imprimação - EAI (T)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-991465	Aquisição de material asfáltico - Emulsão asfáltica para imprimação	Composições	T	1,00000000	3.555,73	3.555,73
TOTAL Material:						3.555,73
VALOR:						3.555,73
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA CONFORME DETALHAMENTO APRESENTADO - Modelo Codevasf.

COMP-06182664 - Aquisição de material asfáltico - RR 1C (T)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-168913	Aquisição de material asfáltico - RR 1C	Composições	T	1,00000000	3.612,16	3.612,16
TOTAL Material:						3.612,16
VALOR:						3.612,16
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA CONFORME DETALHAMENTO APRESENTADO - Modelo Codevasf.

COMP-30839860-JUN-2022 - Transporte de material asfáltico - CAP 50/70 (T)


Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-815090	Transporte de material asfáltico - CAP 50/70	Composições	T	1,00000000	615,60	615,60
TOTAL Geral:						615,60
VALOR:						615,60
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA CONFORME PROJETO

COMP-63584108-JUN-2022 - Transporte de material asfáltico - Emulsão asfáltica para imprimação - EAI (T)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-285869	Transporte de Emulsão asfáltica para imprimação - EAI	Composições	T	1,00000000	615,60	615,60
TOTAL Geral:						615,60
VALOR:						615,60
VALOR ENCARGOS:						0,00

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%		
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022	
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022	
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
			Composição	PRÓPRIA		

COMP-70351721-JUN-2022 - Transporte de material asfáltico - RR-1C (T)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-829083	Transporte de material asfáltico - RR-1C	Composições	T	1,00000000	615,60	615,60
					TOTAL Material:	615,60
					VALOR:	615,60
					VALOR ENCARGOS:	0,00


Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA CONFORME DETALHAMENTO APRESENTADO.

COMP-17265471 - Locação de rede de drenagem (m)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02480	Pick-up, capacidade 1,2 t	ORSE	h	0,01800000	10,89	0,20
					TOTAL Equipamento:	0,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03600000	14,78	0,53
000569	TOPOGRAFIA-ALUGUEL DE ESTACAO TOTAL E1 PROCEISAO ANGULAR 10"	SBC	MES	0,00116000	1.581,68	1,83
000569	TOPOGRAFIA-ALUGUEL DE ESTACAO TOTAL E1 PROCEISAO ANGULAR 10"	SBC	MES	0,00116000	1.581,68	1,83
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01800000	31,00	0,56
					TOTAL Serviço:	4,75
					VALOR:	4,95
					VALOR ENCARGOS (113.41%):	0,53

Observações: COPIA ORSE - SE - 2021/10 (REF: 12/2021)29930-S02663/ORSE

COMP-71943776 - ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA reaproveitamento 10 vezes (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,01200000	12,06	0,14
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00200000	25,15	0,05
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,04000000	6,12	0,24
00007170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	SINAPI	M2	0,22000000	2,73	0,60
					TOTAL Material:	1,03
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	16,52	1,75
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08800000	20,12	1,77
					TOTAL Serviço:	3,52
					VALOR:	4,55
					VALOR ENCARGOS (113.41%):	1,40

Observações: copia do orse S4176/ORSE. Consideramos reaproveitamento de 10 vezes.

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COMP-36617411 - Dissipador de energia - DEB 11 (Padrão DNIT) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	3,80000000	75,92	288,50
TOTAL Material:						288,50
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	4,45000000	397,62	1.769,41
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	15,55000000	65,47	1.018,06
CP-7680-S09929	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos	Composições	m2	14,24000000	87,02	1.239,16
CP-92874-21714952	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	Composições	M3	4,45000000	28,04	124,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09000000	16,55	84,24
TOTAL Serviço:						4.235,55
VALOR:						4.524,15
VALOR ENCARGOS (113.41%):						866,99

Observações: COPIA ORSE - SE - 2021/10 (REF: 12/2021)29930 - S12662/ORSE
OS COEFICIENTES DA BASE S12662/ORSE FORAM AJUSTADOS DE FORMA A FICAR COMPATÍVEL COM A COMPOSIÇÃO 2003469/SICRO.
A COMPOSIÇÃO SICRO NÃO FOI UTILIZADA POIS ESTÁ COM DATA BASE JULHO/2021.

COMP-50487365 - Galeria de Concreto Retangular 0,40x0,60(b) completa (Rua Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	16,60	16,60
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	16,00000000	19,13	306,08
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	19,53	19,53
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,84000000	3,43	2,88
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	0,30000000	551,03	165,31
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,20000000	17,53	3,51
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	1,00000000	12,89	12,89
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,15000000	2,94	0,44
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4,29000000	2,69	11,54
TOTAL Serviço:						544,38
VALOR:						544,38
VALOR ENCARGOS (113.41%):						36,49

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdm de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg.GaleriaxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 <div>MARECHAL DEODORO PREFEITURA</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021 BDI : 21,35%		L.S. Hora: 113,41% L.S. Mês: 69,73%																					
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>EMBASA</td><td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td><td>12/2021</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2022/06</td><td>08/2022</td></tr><tr><td>SBC</td><td>2022/06 - Maceió</td><td>06/2022</td></tr><tr><td>SCO</td><td>2022/06</td><td>07/2022</td></tr><tr><td>SICRO</td><td>2022/04</td><td>07/2022</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td><td>07/2022</td></tr></table>			FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			FONTE	VERSÃO	REF.																					
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																					
			ORSE	2022/06	08/2022																					
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																					
			SCO	2022/06	07/2022																					
	SICRO	2022/04	07/2022																							
	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																							
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																									
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																									
UNIDADES:	31044.41M²																									
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78																									
		<table><tr><td>Composiçãoe</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></table>			Composiçãoe	PRÓPRIA																				
Composiçãoe	PRÓPRIA																									


COMP-68506757 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x0,80(b),completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	16,60	16,60
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	14,00000000	19,13	267,82
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,00000000	19,53	78,12
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,04000000	3,43	3,57
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	0,40000000	551,03	220,41
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,23000000	17,53	4,03
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	3,89000000	12,89	50,14
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,20000000	2,94	0,59
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	5,72000000	2,69	15,39
TOTAL Serviço:						662,27
VALOR:						662,27
VALOR ENCARGOS (113.41%):						47,31

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterrar.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdm de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg.GaleriaxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
			FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
			ORSE	2022/06	08/2022
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SCO	2022/06	07/2022
UNIDADES:	31044.41M²	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COMP-49810223 - Galeria de Concreto Retangular 0,60x0,80(b),completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	16,60	16,60
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	16,00000000	19,13	306,08
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,00000000	19,53	78,12
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,04000000	3,43	3,57
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	0,41200000	551,03	227,02
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,24600000	17,53	4,31
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	4,66200000	12,89	60,09
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,20600000	2,94	0,61
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	5,88600000	2,69	15,83
TOTAL Serviço:						717,83
VALOR:						717,83
VALOR ENCARGOS (113.41%):						52,23

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterrar.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdm de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg.GaleriaxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)



MARECHAL
DEODORO


PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%																					
		BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%																					
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>EMBASA</td> <td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/06</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/06 - Maceió</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SCO</td> <td>2022/06</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
FONTE	VERSÃO	REF.																						
EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																						
ORSE	2022/06	08/2022																						
SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																						
SCO	2022/06	07/2022																						
SICRO	2022/04	07/2022																						
SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																						
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																							
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																							
UNIDADES:	31044.41M²	Composição	PRÓPRIA																					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78																							


COMP-91611945 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,00(b),completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	16,60	16,60
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,00000000	19,13	286,95
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	5,00000000	18,38	91,90
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,00000000	19,53	58,59
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,24000000	3,43	4,25
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	0,43000000	551,03	236,94
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,28000000	17,53	4,91
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	4,21000000	12,89	54,27
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,21300000	2,94	0,63
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	6,09200000	2,69	16,39
TOTAL Serviço:						777,03
VALOR:						777,03
VALOR ENCARGOS (113.41%):						53,28

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmr de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
			ORSE	2022/06	08/2022
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
			SCO	2022/06	07/2022
SICRO			2022/04	07/2022	
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	Composição PROPRIA			
UNIDADES:	31044.41M²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78				

COMP-75469395 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,50(b),completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,77000000	16,60	12,78
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	23,85000000	19,13	456,25
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,08000000	18,38	56,61
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,31000000	19,53	45,11
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,80000000	3,43	6,17
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	0,58000000	551,03	319,60
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,34000000	17,53	5,96
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	4,47000000	12,89	57,62
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,29100000	2,94	0,86
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	8,32300000	2,69	22,39
TOTAL Serviço:						988,95
VALOR:						988,95
VALOR ENCARGOS (113.41%):						66,67

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmt de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal,Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg.GaleriaxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)



MARECHAL
DEODORO


PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%																					
		BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%																					
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>EMBASA</td> <td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/06</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/06 - Maceió</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SCO</td> <td>2022/06</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
FONTE	VERSÃO	REF.																						
EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																						
ORSE	2022/06	08/2022																						
SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																						
SCO	2022/06	07/2022																						
SICRO	2022/04	07/2022																						
SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																						
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																							
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																							
UNIDADES:	31044.41M²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	<div>Composição</div> <div>PRÓPRIA</div>																						

COMP-02008825 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,20(b)- DUPLA ,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	560,15	11,20
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,00000000	16,60	33,20
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	24,00000000	19,13	459,12
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	32,00000000	18,38	588,16
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	10,00000000	19,53	195,30
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	2,88000000	3,43	9,88
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,10000000	551,03	606,13
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,52000000	17,53	9,12
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	5,47000000	12,89	70,51
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,55200000	2,94	1,62
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	15,78700000	2,69	42,47
TOTAL Serviço:						2.026,71
VALOR:						2.026,71
VALOR ENCARGOS (113.41%):						129,08

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmr de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
			ORSE	2022/06	08/2022
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
			SCO	2022/06	07/2022
SICRO			2022/04	07/2022	
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	Composição PROPRIA			
UNIDADES:	31044.41M²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78				


COMP-84815325 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,50(b)- DUPLA ,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	560,15	11,20
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,54000000	16,60	25,56
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	47,69000000	19,13	912,31
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,15000000	18,38	113,04
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,62000000	19,53	90,23
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,60000000	3,43	12,35
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,38000000	551,03	760,42
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,61000000	17,53	10,69
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	5,34000000	12,89	68,83
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,69000000	2,94	2,03
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	19,73400000	2,69	53,08
TOTAL Serviço:						2.059,74
VALOR:						2.059,74
VALOR ENCARGOS (113.41%):						129,67

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmr de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal,Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
			FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	ORSE	2022/06	08/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SCO	2022/06	07/2022
			SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COMP-73463025 - Galeria de Concreto Retangular 0,50x1,50(b)- QUADRUPLA ,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03000000	560,15	16,80
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,08000000	16,60	51,13
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	95,38000000	19,13	1.824,62
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	12,31000000	18,38	226,26
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	9,23000000	19,53	180,26
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	7,20000000	3,43	24,70
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	2,64000000	551,03	1.454,72
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	1,15000000	17,53	20,16
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	7,94000000	12,89	102,35
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1,32000000	2,94	3,88
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	37,75000000	2,69	101,55
TOTAL Serviço:						4.006,43
VALOR:						4.006,43
VALOR ENCARGOS (113.41%):						251,88

Observações: Consideramos o projeto tipo de Galeria Dupla(2x).BASE
ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=Consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterrrar.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdm de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal.Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [(Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,



MARECHAL
DEODORO


PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%																					
		BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%																					
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	<table> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>EMBASA</td> <td>2021.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/06</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/06 - Maceió</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SCO</td> <td>2022/06</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	ORSE	2022/06	08/2022	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	SCO	2022/06	07/2022	SICRO	2022/04	07/2022	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
FONTE	VERSÃO	REF.																						
EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021																						
ORSE	2022/06	08/2022																						
SBC	2022/06 - Maceió	06/2022																						
SCO	2022/06	07/2022																						
SICRO	2022/04	07/2022																						
SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022																						
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL																							
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL																							
UNIDADES:	31044.41M²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	Composição	PRÓPRIA																					

COMP-04551791 - Galeria de Concreto Retangular 0,60x1,00(b)- DUPLA,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	560,15	5,60
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,00000000	16,60	33,20
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	30,00000000	19,13	573,90
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	10,00000000	18,38	183,80
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,00000000	19,53	156,24
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	2,48000000	3,43	8,51
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,03000000	551,03	567,56
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,46000000	17,53	8,06
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	5,81000000	12,89	74,89
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,51600000	2,94	1,52
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	14,75800000	2,69	39,70
TOTAL Serviço:						1.652,98
VALOR:						1.652,98
VALOR ENCARGOS (113.41%):						108,36


Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmr de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal,Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%	
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.	
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
			ORSE	2022/06	08/2022	
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
			SCO	2022/06	07/2022	
			SICRO	2022/04	07/2022	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	Composição PROPRIA				
UNIDADES:	31044.41M²					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78					

COMP-87638512 - Galeria de Concreto Retangular 0,60x1,20(b)- DUPLA,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	560,15	11,20
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,00000000	16,60	33,20
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	24,00000000	19,13	459,12
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	32,00000000	18,38	588,16
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	10,00000000	19,53	195,30
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	2,88000000	3,43	9,88
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,15000000	551,03	633,68
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,52000000	17,53	9,12
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	6,07000000	12,89	78,24
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,60000000	2,94	1,76
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	21,43000000	2,69	57,65
TOTAL Serviço:						2.077,31
VALOR:						2.077,31
VALOR ENCARGOS (113.41%):						131,58


Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterrar.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmrte de 15km.92915, 92916,92917 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal, Conforme Quadro DMT)=Volume de Concretox18,6Km(Pav.)e 0,52Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerioxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)

=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas,
[[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
			ORSE	2022/06	08/2022
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
			SCO	2022/06	07/2022
SICRO			2022/04	07/2022	
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	Composição PROPRIA			
UNIDADES:	31044.41M²				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78				

COMP-60257060 - Galeria de Concreto Retangular 0,60x1,50(b)- DUPLA ,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	560,15	11,20
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,54000000	16,60	25,56
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	47,69000000	19,13	912,31
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,15000000	18,38	113,04
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,62000000	19,53	90,23
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,60000000	3,43	12,35
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,44000000	551,03	793,48
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,61000000	17,53	10,69
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	6,54000000	12,89	84,30
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,72000000	2,94	2,12
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	20,59200000	2,69	55,39
TOTAL Serviço:						2.110,67
VALOR:						2.110,67
VALOR ENCARGOS (113.41%):						132,80

Observações: BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdmr de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal,Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg. GalerixComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(Arg.)

 MARECHAL DEODORO PREFEITURA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
			BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FONTE	VERSÃO	REF.
			EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
			SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SCO	2022/06	07/2022	
		SICRO	2022/04	07/2022	
UNIDADES:	31044.41M²	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	Composição PROPRIA			

COMP-51273626 - Galeria de Concreto Retangular 0,80x1,50(b)- DUPLA ,completa (Ruas Francês).rev00 (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	560,15	11,20
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,54000000	16,60	25,56
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	53,85000000	19,13	1.030,15
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,15000000	18,38	113,04
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,69000000	19,53	150,19
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,60000000	3,43	12,35
COMP-99618074	CONCRETO FCK=25MPa, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL.	Composições	m3	1,56000000	551,03	859,61
CP-83669-69386331	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	Composições	M2	0,63000000	17,53	11,04
CP-3108072-90060550	Fôrma metálica em chapa 3/16" reforçada com nervuras de 40 mm x 3/16" dispostas em grelhas de 40 x 60 cm - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	Composições	m²	7,74000000	12,89	99,77
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	0,78000000	2,94	2,29
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	22,30800000	2,69	60,01
TOTAL Serviço:						2.375,21
VALOR:						2.375,21
VALOR ENCARGOS (113.41%):						154,34

Observações: Consideramos o projeto Tipo de Galeria Simples (2x).BASE ORSE(10283)+102302/sinapi(esc.)=consideramos a largura interna da galeria mais 0,20 de cada lado.93378/Sinapi(reaterro)= consideramos os 0,20 excedentes de cada lado para reaterro.CP-6169-S72897S/Própria(Carga bota fora)=consideramos a esc.-reaterro x empol. 1,25,conforme recomendação dnit.97914/Sinapi(transporte bota fora)= consideramos o volume de cargaxdm de 15km.92915, 92916 e 92919/sinapi(aços todos)=conforme projeto. CP-S10739-12356082/Própria e CP-5745-S07369/Própria(concreto e forma)=conforme consumo de projeto.97914/Sinapi e 97913/Sinapi(Transporte do concreto de Maceió a Marechal.Conforme Quadro DMT)=Volume de Concreto x 14,30Km(Pav.)e 0,50 Km(n.Pav.).97087/Sinapi(Lona)e 101622/Sinapi(Colchão)=(Larg.GaleriaxComp.)Lonax0,10(Colchão).CP-83669-69386331/Própria(Manta) e 88629/Sinapi(Arg.)=Finalidade de Evitar Entrada de Resíduos nas juntas, [[Larg.Galeria+(Lajex2lados)+(Transpasse(0,15)x2lados)]xLar.0,15(Manta)]x0,03(A

CP-S10048-01021358 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE DE DRENAGEM, DN 400 MM (m)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	20,82	3,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	16,55	4,67
TOTAL Serviço:						8,29
VALOR:						8,29
VALOR ENCARGOS (113.41%):						3,29


Observações: COPIA ORSE - SE - 2021/10 (REF: 12/2021)29930 - S10048/ORSE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%	
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
			Composição	PRÓPRIA	

COMP-88549851 - VALETA DE 0,80(h)x0,80(b) e 3,00(B) (m)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	3,04000000	6,39	19,43
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m³	0,45000000	404,45	182,00
90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (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_02/2021	SINAPI	M3	2,43000000	10,51	25,54
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	2,40000000	2,36	5,66
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	4,81100000	2,69	12,94
95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	7,40000000	2,11	15,61
TOTAL Serviço:						261,18
Observações: COPIA SICRO NOVO - AL - 2021/04 COM DESONERAÇÃO (REF: 09/2021)28904- 2003313/SICRO NOVO(BASE) + COEFICIENTES FORNECIDOS E LEVANTADOS CONFORME PROJETO						
VALOR:						261,18
VALOR ENCARGOS (113.41%):						13,94

CP-S07189-41331142 - Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, distancia até 30 km (dia)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106709	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, diária laboratorista até 8 hs, coleta corpos de prova e emissão de certificados, distancia até 30 km, de segunda a sexta	ORSE	dia	1,00000000	710,22	710,22
Observações: COPIA ORSE - SE - 2022/05 (REF: 07/2022) 32961 - S07189 - ORSE						
TOTAL Serviço:						710,22
VALOR:						710,22
VALOR ENCARGOS:						0,00

COMP-75094754 - Rebaixamento com ponteiras filtrantes (01 conjunto), inclusive grupo gerador 80 kva - aluguel mensal (ms)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003346	LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR *80 A 125* KVA, MOTOR DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	SINAPI	H	220,00000000	15,75	3.465,00
TOTAL Equipamento:						3.465,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-S03092-37851306	Rebaixamento com ponteiras filtrantes (01 conjunto), exclusive grupo gerador - aluguel mensal	Composições	ms	1,00000000	5.500,00	5.500,00
Observações: COPIA ORSE - SE - 2019/09 (REF: 11/2019)20521/S03093-ORSE						
TOTAL Serviço:						5.500,00
VALOR:						8.965,00
VALOR ENCARGOS:						0,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%		
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022	
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022	
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
			Composição	PRÓPRIA		

CP-S07133-86161997 - Escoramento metálico p/ valas, h<=2.50 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas em peças de madeira de 3"x6", reaproveitamento : 60 vezes (m2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02454	Caminhao guindauto 11,5 t (m.benz - l 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	h	0,02000000	141,68	2,83
I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	ORSE	h	0,12000000	12,56	1,51
I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -lex 11 ou equivalente)	ORSE	h	0,12000000	6,11	0,73
TOTAL Equipamento:						5,07
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	m	0,06680000	50,77	3,39
I04115S	Madeira rolica tratada, d = 12 a 15 cm, h = 3,00 m, em eucalipto ou equivalente da regioao	ORSE	m	0,01430000	23,52	0,34
I05061S	Prego de aco polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,02200000	20,51	0,45
TOTAL Material:						4,18
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	21,84	4,37
88285	MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	20,51	0,41
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	15,86	1,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	16,55	13,24
I01880	Prancha metálica, e=4.7 mm, l=0.30 m	ORSE	m	0,10470000	32,04	3,35
TOTAL Serviço:						23,27
Observações: COPIA ORSE - SE - 2021/08 (REF: 10/2021)29013 - S07133/ORSE						
VALOR:						32,52
VALOR ENCARGOS (113.41%):						8,16

COMP-14816684 - CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA E TELA DE AÇO Q-92 - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 (M²)


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-85662-02126947	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	Composições	M2	1,00000000	25,21	25,21
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	3,43	3,43
99235	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	SINAPI	M3	0,10000000	534,73	53,47
92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,10000000	31,66	34,83
TOTAL Serviço:						116,94
Observações: Composição elaborada conforme especificação de projeto. (99235/SINAPI + CP-7680-S09929 + 100066/SINAPI)						
VALOR:						116,94
VALOR ENCARGOS (113.41%):						5,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021	L.S. Hora: 113,41%		
			BDI : 21,35%	L.S. Mês: 69,73%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	EMBASE	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021	
	LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022	
	CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SBC	2022/06 - Maceió	06/2022	
	UNIDADES:	31044.41M²	SCO	2022/06	07/2022	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78	SICRO	2022/04	07/2022	
			SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022	
			Composição	PRÓPRIA		

CP-S01527-24468611 - Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02500000	81,38	2,03
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,04000000	78,37	3,13
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,01000000	16,65	16,82
TOTAL Material:						21,98
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52000000	23,89	12,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52000000	16,55	8,61
TOTAL Serviço:						21,03
Observações: COPIA ORSE - SE - 2021/09 (REF: 11/2021)29435; S01527/ORSE						
VALOR:						43,01
VALOR ENCARGOS (113.41%):						8,77

CP-5118-S09290 - Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	KG	1,50000000	12,97	19,46
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	7,00000000	19,65	137,55
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,42000000	47,95	20,14
I02308	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	3,15000000	67,60	212,94
TOTAL Material:						390,09
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01400000	406,20	5,69
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,82	20,82
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	22,29	35,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,55	16,55
TOTAL Serviço:						78,72
Observações: COPIA ORSE - SE - 2020/09 (REF: 11/2020)24803 - S09290/ORSE						
VALOR:						468,81
VALOR ENCARGOS (113.41%):						30,45

CP-9960-S07661-01 - Planta - Heliconia papagaio (heliconia psittacorum) h=1,00m, fornecimento e plantio - REV.01 (11/2021) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00500000	21,00	0,11
00044539	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,07400000	4,50	0,33
I07148	Planta - Heliconia papagaio (heliconia psittacorum) h=1,00m	ORSE	un	1,00000000	36,70	36,70
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,03200000	100,71	3,22
TOTAL Material:						40,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	16,11	1,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	16,55	1,49
TOTAL Serviço:						2,94
Observações: COPIA ORSE - SE - 2019/05 (REF: 07/2019)19046 - S07661/ORSE						
VALOR:						43,30
VALOR ENCARGOS (113.41%):						1,12



MARECHAL DEODORO

PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	DATA : 01/11/2021		L.S. Hora: 113,41%
		BDI : 21,35%		L.S. Mês: 69,73%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NO LOTEAMENTO ENCONTRO DO MAR E DIVERSAS RUAS (RUAS SELECIONADAS LOT. FRANCÊS E LUAR DO FRANCÊS) - REV.05 SUPRESSÃO JULHO.2022 (SEM DESONERAÇÃO)	FORTE	VERSÃO	REF.
		EMBASA	2021.2 SEM DESONERAÇÃO	12/2021
LOCAL:	AL 101, Marechal Deodoro -AL	ORSE	2022/06	08/2022
		SBC	2022/06 - Maceió	06/2022
CLIENTE:	SEMINFRA - MARECHAL DEODORO/AL	SCO	2022/06	07/2022
		SICRO	2022/04	07/2022
UNIDADES:	31044.41M²	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	07/2022
		Composição PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 545,78			

CP-2295-S04446 - Execução de lomborampas (m²)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87304	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	446,28	11,16
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	0,12000000	71,93	8,63
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,07000000	65,47	4,58
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	20,82	4,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	16,55	3,31
TOTAL Serviço:						31,84
VALOR:						31,84
VALOR ENCARGOS (113.41%):						6,37