




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
OBRA:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA		DATA : 14/08/2023		BDI : 27,46%	
DESCRIÇÃO:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PRAIA DE JATIÚCA - MACEIÓ		ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ - SEMINFRA		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



ID: 4668

08/2023

09/2023

ID: 4668632

08/2023

09/2023

CP-S00021 Demolição de meio-fio granítico ou pré-moldado (m)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 20,70	R\$ 1,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 16,51	R\$ 8,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,30
VALOR:						R\$ 9,30

CP-S00020-79445614 Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 16,51	R\$ 9,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,91
VALOR:						R\$ 9,91

CP-022098-45831196 DEMOLIÇÃO PISO CONCRETO COM MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,13800000	R\$ 20,07	R\$ 2,77
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 21,88	R\$ 1,36
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,39200000	R\$ 16,10	R\$ 70,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,55700000	R\$ 16,51	R\$ 75,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 147,31
VALOR:						R\$ 150,08


CP-0300-S00013 Demolição de concreto manualmente (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	R\$ 20,70	R\$ 26,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,00000000	R\$ 16,51	R\$ 214,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 241,54
VALOR:						R\$ 241,54

COMP-87710438 TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO, DM=10M. (m³)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,51	R\$ 16,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,51
VALOR:						R\$ 16,51

CP-100982-36868935 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	DATA : 14/08/2023			BDI : 27,46%	
	DESCRIÇÃO:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAIA DE JATIÚCA - MACEIÓ	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ - SEMINFRA	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	09/2023
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01380000	R\$ 65,94	R\$ 0,91
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	0,01980000	R\$ 240,26	R\$ 4,76
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01050000	R\$ 61,41	R\$ 0,64
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 163,22	R\$ 1,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,66
VALOR:						R\$ 7,66


CP-97480408 MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (UN)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	5,00000000	R\$ 50,34	R\$ 251,70
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	40,00000000	R\$ 218,10	R\$ 8.724,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8.975,70
VALOR:						R\$ 16.114,20

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	110,00000000	R\$ 19,97	R\$ 2.196,70
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00000000	R\$ 32,74	R\$ 1.309,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	R\$ 16,51	R\$ 3.632,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7.138,50
VALOR:						R\$ 16.114,20

CP-22102932 DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (UN)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	5,00000000	R\$ 50,34	R\$ 251,70
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	40,00000000	R\$ 218,10	R\$ 8.724,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8.975,70
VALOR:						R\$ 16.114,20

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	110,00000000	R\$ 19,97	R\$ 2.196,70
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00000000	R\$ 32,74	R\$ 1.309,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	R\$ 16,51	R\$ 3.632,20

Documento assinado eletronicamente por JOSE ALBERTO REGO RIFAS Mat. 966636-2 em 30/10/2023 às 16:00:04.

 <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	DATA : 14/08/2023		BDI : 27,46%	
	DESCRIÇÃO:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PRAIA DE JATIÚCA - MACEIÓ	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
	CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ - SEMINFRA	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			REF.		08/2023	
					09/2023	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7.138,50
VALOR:	R\$ 16.114,20

CP-85031347 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	R\$ 101,72	R\$ 1.017,20
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	R\$ 32,74	R\$ 327,40
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	R\$ 23,14	R\$ 5.090,80
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	R\$ 20,01	R\$ 4.402,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10.837,60
VALOR:						R\$ 10.837,60

CP-S04175-89076282 LOCAÇÃO DE PRAÇAS / CALÇADAS COM PIQUETES DE MADEIRA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,00008640	R\$ 2.664,61	R\$ 0,23
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,00050000	R\$ 26,21	R\$ 0,01
TOTAL Material:						R\$ 0,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 17,14	R\$ 0,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 16,51	R\$ 0,17
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 35,70	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 0,68

CP-20605142 Piso de Madeira Plástica ecológica (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67951668	Mão de obra e base para montagem do piso de Ripa De Madeira Plástica ecológica Maciça	Composições	M2	1,00000000	R\$ 380,00	R\$ 380,00
INS-02108199	Ripa De Madeira Plástica ecológica Maciça	Composições	M2	1,00000000	R\$ 537,00	R\$ 537,00
TOTAL Material:						R\$ 917,00
VALOR:						R\$ 917,00

CP-S08666-56869954 GUARDA-CORPO EM MADEIRA REFLORESTADA (EUCALIPTO) TRATADA, COLUNAS DE 10 A 12 CM DE DIÂMETRO, CORDA NAVAL E ACABAMENTO OSMOCOLOR NATURAL. (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-90405659	CORDA NAVAL DE SISAL 32MM	Composições	M	2,00000000	R\$ 12,50	R\$ 25,00
00004115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,26000000	R\$ 24,21	R\$ 30,50
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	1,71000000	R\$ 22,74	R\$ 38,89
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 23,40	R\$ 4,68
TOTAL Material:						R\$ 99,07

Documento assinado eletronicamente por JOSE ALBERTO REGO RIFAS Mat. 966636-2 em 30/10/2023 às 16:00:04.




OBRA:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	DATA : 14/08/2023		BDI : 27,46%		
DESCRIÇÃO:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAIA DE JATIÚCA - MACEIÓ	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ - SEMINFRA	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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	0,02300000	R\$ 439,90	R\$ 10,12
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,02300000	R\$ 65,31	R\$ 1,50
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,02300000	R\$ 224,88	R\$ 5,17
102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	1,17200000	R\$ 1,51	R\$ 1,77
102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	1,17200000	R\$ 15,60	R\$ 18,28
				TOTAL Serviço:		R\$ 36,84
				VALOR:		R\$ 172,11

Equipamento Custo Horário		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_05/2023	SINAPI	CHI	0,00510000	R\$ 60,88	R\$ 0,31
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_05/2023	SINAPI	CHP	0,00040000	R\$ 243,67	R\$ 0,10
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	R\$ 36,43	R\$ 0,14
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	R\$ 108,86	R\$ 0,19
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00400000	R\$ 5,18	R\$ 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	R\$ 10,30	R\$ 0,02
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00550000	R\$ 16,51	R\$ 0,09
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,09
				VALOR:		R\$ 2,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R\$ 16,51	R\$ 2,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 2,31

 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	DATA : 14/08/2023		BDI : 27,46%
	DESCRIÇÃO:	CALÇADAS ORLA DA PRAIA DE JATIÚCA	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAIA DE JATIÚCA - MACEIÓ	ORSE	2023/06	111,93%
	CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ - SEMINFRA	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 2,31
---------------	-----------------

Documento assinado eletronicamente por JOSE ALBERTO REGO RIFAS Mat. 966636-2 em 30/10/2023 às 16:00:04.