







PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


		OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO				DATA: 18/11/2022			BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas ; ORSE - 08/2022 - Sergipe		
		DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO				BDI: 29,07%					
		LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO				L.S. Hora: 84,28%					
		UNIDADES (M2): 1786,77				L.S. Mês: 46,49%					
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
						V. UNIT	BDI	COM BDI			
0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL / MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						108.431,73	11,45%	
0.1	COMP_17	Próprio	ADM - PRAÇA MARIO JAMBO	UN	6,00	12.616,18	3.667,52	16.283,70	97.702,20	10,31%	
0.2	COMP 3	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	8.312,96	2.416,58	10.729,53	10.729,53	1,13%	
1			CANTEIRO DE OBRA						110.579,40	11,67%	
1.1	4654	ORSE	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	1.000,00	290,70	1.290,70	7.744,20	0,82%	
1.2	4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	1.300,00	377,91	1.677,91	10.067,46	1,06%	
1.3	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	6,00	942,39	273,95	1.216,34	7.298,04	0,77%	
1.4	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHP	18,00	267,40	77,73	345,13	6.212,34	0,66%	
1.5	COMP05	Próprio	VIGILÂNCIA	MÊS	6,00	10.234,42	2.975,15	13.209,56	79.257,36	8,37%	
2			SERVIÇOS INICIAIS						80.365,82	8,48%	
2.1	COMP_57	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS. INCLUSIVE NIVELADOR	M²	1.784,77	2,38	0,69	3,07	5.479,24	0,58%	
2.2	11552	ORSE	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	165,07	317,95	92,43	410,37	67.739,77	7,15%	
2.3	COMP_276	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TELA DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO COM ALTURA DE 1,20M	M	165,07	20,53	5,97	26,49	4.372,70	0,46%	
2.4	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.604,51	466,43	2.070,94	2.070,94	0,22%	
2.5	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	544,80	158,37	703,17	703,17	0,07%	
3			DEMOLIÇÃO E RETIRADA						15.592,50	1,65%	
3.1	COMP_204	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO E = 7 CM, COM BOTA FORA	M²	122,00	32,26	9,38	41,63	5.078,86	0,54%	
3.2	COMP_257	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL CONCRETO ARMADO - INCLUINDO EMPILHAÇÃO LATERAL NO CANTEIRO COM BOTA FORA	M³	1,00	544,40	158,26	702,65	702,65	0,07%	
3.3	COMP_237	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERÂMICOS VAZADOS COM BOTA FORA	M³	10,20	76,28	22,17	98,45	1.004,19	0,11%	
3.4	COMP_263	Próprio	RETIRADA DE MEIO-FIO ECONÔMICO COM EMPILHAMENTO COM BOTA FORA	M	165,00	14,86	4,32	19,17	3.163,05	0,33%	
3.5	COMP_216	Próprio	DEMOLIÇÃO DE LAJOTA (0,50 X 0,50 M) EM CONCRETO, INCLUINDO TRANSPORTE HORIZONTAL, CARGA MANUAL E BOTA FORA	M²	325,00	8,41	2,44	10,85	3.526,25	0,37%	
3.6	COMP_284	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, SEM BOTA FORA	M²	110,00	14,92	4,34	19,25	2.117,50	0,22%	
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						180.085,58	18,50%	
4.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.784,77	2,11	0,61	2,72	4.854,57	0,51%	
4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	535,43	59,02	17,16	76,17	40.783,77	4,31%	
4.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	1.784,77	2,04	0,59	2,63	4.693,94	0,50%	
4.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	696,06	8,03	2,33	10,36	7.211,18	0,76%	
4.5	100205	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	34,80	1.019,13	296,26	1.315,39	45.779,53	4,83%	
4.6	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.708,62	2,24	0,65	2,89	30.947,91	3,27%	
4.7	CP - 068	Próprio	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro; tipo inerte	T	1.044,09	34,00	9,88	43,88	45.814,68	4,84%	
5			MEIO FIO						40.370,73	4,08%	
5.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA 0,25 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00. SEM PINTURA	M	170,70	49,39	14,36	63,74	10.880,41	1,15%	
5.2	CP-026	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO BOLEADO DIMENSÕES: ALTURA 0,25 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00. SEM PINTURA	M	326,00	44,66	12,98	57,64	18.790,64	1,98%	
5.3	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA 0,25 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00. SEM PINTURA	M	150,00	46,35	13,47	59,82	8.973,00	0,95%	
5.5	2626	ORSE	Carga e descarga de meio-fio simples (sem sargeta)	m	646,70	2,07	0,60	2,67	1.726,68	0,18%	
6			PASSEIO / PAVIMENTAÇÃO						130.093,66	13,73%	
6.1	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	137,38	10,14	2,95	13,08	1.796,86	0,19%	
6.2	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	178,59	7,57	2,20	9,77	1.744,79	0,18%	
6.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.571,75	2,53	0,74	3,26	11.643,90	1,23%	
6.4	COMP_166	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO LONADO COM ESPESSURA DE 7 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO, LEITO DE ARENOSO COM ESPESSURA DE 15 CM, JUNTA DE DILATAÇÃO EM SERRETA A CADA 2,00 M E BOTA FORA. CONCRETO FCK DE 20 MPa.	M²	210,50	103,34	30,04	133,38	28.076,49	2,96%	
6.5	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	137,38	55,99	16,28	72,26	9.926,71	1,05%	


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


		OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO				DATA: 18/11/2022 BDI: 29,07% L.S. Hora: 84,28% L.S. Mês: 46,49%			BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe	
		DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO								
		LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO								
		UNIDADES (M2): 1786,77								
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						V. UNIT	BDI	COM BDI		
6.6	COMP_140	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, CINZA BLOKRET, 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M²	77,00	112,27	32,64	144,90	11.157,30	1,18%
6.7	COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M²	119,00	127,12	36,95	164,07	19.524,33	2,06%
6.8	COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M2	143,00	127,12	36,95	164,07	23.462,01	2,48%
6.9	COMP_278	Próprio	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E= 7CM	M3	10,01	1.478,21	429,72	1.907,92	19.098,27	2,02%
6.10	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M2	27,50	103,20	30,00	133,20	3.663,00	0,39%
7			MOBILIARIO						28.262,39	2,98%
7.1	COMP_566	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO INDIVIDUAL (0,57) SEM PINTURA	UND	8,00	375,21	109,07	484,28	3.874,24	0,41%
7.2	COMP_574	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS, SEM PINTURA	UND	6,00	772,35	224,52	996,87	5.981,22	0,63%
7.3	COMP_568	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO DE 1,87 M, SEM PINTURA	UND	4,00	519,15	150,92	670,06	2.680,24	0,28%
7.4	COMP_035	Próprio	PRANCHA ABDOMINAL	UN	1,00	2.057,56	598,13	2.655,69	2.655,69	0,28%
7.5	COMP_036	Próprio	BARRA PARALELA	UN	1,00	3.120,00	906,98	4.026,98	4.026,98	0,43%
7.6	COMP_037	Próprio	BARRA DE APOIO	UN	1,00	5.029,51	1.462,08	6.491,58	6.491,58	0,69%
7.7	COMP_040	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE FUTMESA EM CONCRETO SEM PINTURA	UND	1,00	1.977,57	574,88	2.552,44	2.552,44	0,27%
8			PARQUE INFANTIL						33.898,98	3,58%
8.1	COMP_033	Próprio	CASA TARZAN C/ BALANÇO DE MADEIRA	UND	1,00	13.367,70	3.885,99	17.253,69	17.253,69	1,82%
8.2	COMP_034	Próprio	BALANÇO DE MADEIRA	UN	1,00	5.063,75	1.472,03	6.535,78	6.535,78	0,69%
8.3	COMP_031	Próprio	GANGORRA DE MADEIRA	UND	1,00	7.569,34	2.200,41	9.769,74	9.769,74	1,03%
8.4	3215	ORSE	Brinquedo amarelinha (padrão emurb)	un	1,00	263,25	76,53	339,77	339,77	0,04%
9			ACADEMIA DE SAÚDE						10.491,93	1,11%
9.1	9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	2.642,07	768,05	3.410,11	3.410,11	0,36%
9.2	11387	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	2.672,05	776,76	3.448,81	3.448,81	0,36%
9.3	13195	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	1,00	2.814,76	818,25	3.633,01	3.633,01	0,38%
10			BANCO C/ ASSENTO PREMOLDADO						3.421,37	0,36%
10.1	COMP_174	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ASSENTO MODULAR PRÉ-MOLDADO, INCLUINDO O TRANSPORTE, ESCAVAÇÃO, ATERRO, ARGAMASSA DE ACABAMENTO E PINTURA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (PEÇAS PRÉ MOLDADAS FORNECIDAS PELA DESAL)	M	9,13	290,34	84,40	374,74	3.421,37	0,36%
11			RAMPA PPNE - DUPLA						4.378,96	0,46%
11.1	COMP_63	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO ECONÓMICO, DIMENSÕES: ALTURA = 35 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00 M. SEM PINTURA.	M	17,46	39,31	11,43	50,73	885,74	0,09%
11.2	COMP_166	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO LONADO COM ESPESSURA DE 7 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO, LEITO DE ARENOSO COM ESPESSURA DE 15 CM, JUNTA DE DILATAÇÃO EM SERRETA A CADA 2,00 M E BOTA FORA. CONCRETO FCK DE 20 MPA.	M²	26,19	103,34	30,04	133,38	3.493,22	0,37%
12			PAISAGISMO						62.155,44	5,83%
12.1	COMP_144	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL.	M²	567,00	30,75	8,94	39,68	22.498,56	2,37%
12.2	COMP_145	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRAMA SINTÉTICA, ESPESSURA 11 MM.	M²	249,00	101,84	29,60	131,44	32.728,56	3,45%
12.3	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.A.F. 05/2018	UN	8,00	670,99	195,06	866,04	6.928,32	0,73%
13			ALAMBRADO PARA PARQUE E/OU ESPAÇO INFANTIL						17.599,31	1,86%
13.1	COMP_129	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E ASSENTAMENTO DE ALAMBRADO COM ALTURA ÚTIL DE 0,90M, MONTANTES EM EUCALÍPTO TRATADO DIÂMETRO DE 8,0 CM, TRAVESSA SUPERIOR E TRAVESSA INFERIOR EM EUCALÍPTO TRATADO COM DIÂMETRO DE 8,0 CM, DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE MONTANTES DE 1,50M E TELA COM MALHA DE 2 1/2" X 2 1/2", FIO Nº12, REVESTIDO COM PVC, NA COR INDICADA NO PROJETO. ARAME PARA AMARRAÇÃO DE TELA FIO Nº 14 REVESTIDO DE PVC	M	72,00	187,00	54,36	241,36	17.377,92	1,83%
13.2	COMP_130	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PÓRTICO DE ENTRADA DO PARQUE E/OU ESPAÇO INFANTIL EM EUCALÍPTO TRATADO Ø 100,0 MM.	UND	1,00	171,53	49,86	221,39	221,39	0,02%
14			PERGOLADO						36.044,14	3,80%
14.1	00002731	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	133,00	89,74	26,09	115,82	15.404,06	1,63%
14.2	00004119	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	114,00	48,00	13,95	61,95	7.062,30	0,75%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
		OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO				DATA: 18/11/2022		BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe		
		DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO				BDI: 29,07%				
		LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO				L.S. Hora: 84,28%				
		UNIDADES (M2): 1786,77				L.S. Mês: 46,49%				
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						V. UNIT	BDI	COM BDI		
14.3	00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	165,00	8,54	2,48	11,02	1.818,30	0,19%
14.4	COMP_5	Próprio	CARGA E DESCARGA MANUAL DE MATERIAIS DIVERSOS	M²	9,41	15,00	4,36	19,36	182,17	0,02%
14.5	COMP_76	Próprio	MONTAGEM DE PÉRGOLADO	M²	44,26	142,66	41,47	184,13	8.149,59	0,86%
14.6	COMP_77	Próprio	APLICAÇÃO DE STAIN (PRODUTO IMPREGNANTE PARA MADEIRA COM FILTRO SOLAR - PROTEÇÃO DA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA - , PROTEÇÃO DO ATAQUE FUNGOS MANCHADORES E EMBOLORADORES E HIDROREPELENTE), INCLUINDO PREPARO DA SUPERFÍCIE COM APARELHAMENTO COM LIXA, TIPO OSMOCOLOR COR NATURAL GOLD OU SIMILAR	M²	153,16	17,34	5,04	22,38	3.427,72	0,36%
15			PINTURA						6.760,21	0,71%
15.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	213,75	10,61	3,08	13,69	2.926,23	0,31%
15.2	COMP_189	Próprio	PINTURA DE BANCO PRÉ MOLDADO, COM ENCOSTO, L = 1,87 M COM PU, 2 DEMÃOS.	UND	4,00	169,06	49,15	218,20	872,80	0,09%
15.3	COMP_202	Próprio	PINTURA DE BANCO INDIVIDUAL COM ENCOSTO C/ PÉS (0,57M) , APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA PU DUAS DEMÃOS.	UND	8,00	85,16	24,76	109,91	879,28	0,09%
15.4	COMP_393	Próprio	PINTURA DE BANCO MODULAR PRÉ MOLDADO, COM VERNIZ SINTETICO, 2 DEMÃOS.	M	9,13	25,12	7,30	32,42	295,99	0,03%
15.5	COMP_198	Próprio	PINTURA DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS COM TINTA POLIURETANO ALIFÁTICO SEM EMASSAMENTO	UND	6,00	135,14	39,29	174,42	1.046,52	0,11%
15.6	COMP_199	Próprio	PINTURA DE PRANCHA ABDOMINAL COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	192,15	55,86	248,00	248,00	0,03%
15.7	COMP_200	Próprio	PINTURA DE BARRA PARALELA COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	99,03	28,79	127,81	127,81	0,01%
15.8	COMP_201	Próprio	PINTURA DE BARRA DE APOIO COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	197,27	57,35	254,61	254,61	0,03%
15.9	COMP_531	Próprio	PINTURA DE FUTMESA PRÉ MOLDADA COM PU	UND	1,00	84,43	24,54	108,97	108,97	0,01%
16			INSTALAÇÃO ELETRICA						41.646,38	4,40%
16.1	100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2019	UN	5,00	2.886,34	839,06	3.725,39	18.626,95	1,97%
16.2	101637	SINAPI	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	20,00	141,49	41,13	182,62	3.652,40	0,39%
16.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	7,16	2,08	9,24	831,60	0,09%
16.4	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2020	UN	20,00	583,71	169,68	753,39	15.067,80	1,59%
16.5	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	554,84	161,29	716,13	716,13	0,08%
16.6	2815	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	5,00	134,85	39,20	174,05	870,25	0,09%
16.7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	200,00	4,81	1,40	6,20	1.240,00	0,13%
16.8	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	UN	5,00	99,37	28,89	128,25	641,25	0,07%
17			LIMPEZA						37.171,20	0,72%
17.1	COMP_270	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1.784,77	2,97	0,86	3,83	6.835,66	0,72%
17.2	11938	ORSE	Marco Inaugural H=1,60m - TIPO II - (Base e Totem metálico revestido por alumínio composto) - 2015. Rev.01 10/2021	un	1,00	23.503,17	6.832,37	30.335,54	30.335,54	3,20%
VALOR TOTAL COM BDI:									R\$ 947.349,73	100%

<div></div>			MEMÓRIA DE CÁLCULO											
			OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO						DATA: 18/11/2022		BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe			
			DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO						BDI: 29,07%					
			LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO						L.S. Hora: 84,28%					
UNIDADES (M2): 1784,77						L.S. Mês: 46,49%								
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	DIMENSÕES			ÁREA	VOL (M3)	SUBTOTAL	TAXA	QUANT.	OBS
						COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)						
0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
0.1	COMP_17	Próprio	ADM - PRAÇA MARIO JAMBO	UN	6,00						6,00		6,00	
0.2	COMP 3	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00						1,00		1,00	
1			CANTEIRO DE OBRA											
1.1	4654	ORSE	Locação de container - Almoxxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	6,00						6,00		6,00	
1.2	4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	6,00						6,00		6,00	
1.3	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	MÊS	6,00						6,00		6,00	
1.4	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHP	18,00						18,00		18,00	
1.5	COMP05	Próprio	VIGILÂNCIA	MÊS	6,00						6,00		6,00	
2			SERVIÇOS INICIAIS											
2.1	COMP_57	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS. INCLUSIVE NIVELADOR	M2									1.784,77	
			TOPOGRAFIA						1.784,77		1.784,77		1.784,77	
2.2	11552	ORSE	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	M									165,07	
			PERÍMETRO DA OBRA			165,07					165,07		165,07	
2.3	COMP_276	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TELA DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO COM ALTURA DE 1,20M	M									165,07	
			TELA TAAPUME			165,07					165,07		165,07	
2.4	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	UN									1,00	
2.5	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN									1,00	
3			DEMOLIÇÃO E RETIRADA											
3.1	COMP_204	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO E = 7 CM, COM BOTA FORA	M2									122,00	
			DEMOLIÇÃO PASSEIO						122,00		122,00		122,00	
3.2	COMP_257	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL CONCRETO ARMADO - INCLUINDO EMPILHAÇÃO LATERAL NO CANTEIRO COM BOTA FORA	M3						1,00	1,00		1,00	
3.3	COMP_237	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERÂMICOS VAZADOS COM BOTA FORA	M3						10,20	10,20		10,20	
3.4	COMP_263	Próprio	RETIRADA DE MEIO-FIO ECONÔMICO COM EMPILHAMENTO COM BOTA FORA	M									165,00	
			MEIO FIO			165,00					165,00		165,00	
3.5	COMP_216	Próprio	DEMOLIÇÃO DE LAJOTA (0,50 X 0,50 M) EM CONCRETO, INCLUINDO TRANSPORTE HORIZONTAL, CARGA MANUAL E BOTA FORA	M2									325,00	
			DEMOLIÇÃO DE LAJOTA						325,00		325,00		325,00	
3.6	COMP_284	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, SEM BOTA FORA	M2									110,00	
			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA						110,00		110,00		110,00	
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
4.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²									1.784,77	
			REGULARIZAÇÃO						1.784,77		1.784,77		1.784,77	
4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3									535,43	
			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						1.784,77	535,43	535,43		535,43	
4.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2									1.784,77	
			PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019						1.784,77		1.784,77		1.784,77	
4.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3									696,06	
			CARGA							535,43	535,43	1,30	696,06	
4.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM									34,80	
			TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019							696,06		0,05	34,80	
4.6	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM									10.708,62	
			TRANSPORTE DA CARGA							535,43	535,43	20,00	10.708,62	
4.7	CP - 068	Próprio	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro; tipo inerte	T									1.044,09	
			TAXA DE DESCARTE							696,06	696,06	1,50	1.044,09	
5			MEIO FIO											
5.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X16X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X	M		170,70					170,70		170,70	
5.2	CP-026	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO BOLEADO DIMENSÕES: ALTURA 0,25 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00. SEM PINTURA	M		326,00					326,00		326,00	
5.3	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X	M		150,00					150,00		150,00	
5.5	2626	ORSE	Carga e descarga de meio-fio simples (sem sargeta)	m		646,70					646,70		646,70	
6			PASSEIO / PAVIMENTAÇÃO											
6.1	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3									137,38	
			EXECUÇÃO DA BASE					0,25	549,50	137,38	137,38		137,38	

<div></div>			MEMÓRIA DE CÁLCULO											
			OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO						DATA: 18/11/2022		BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe			
			DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO						BDI: 29,07%					
			LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO						L.S. Hora: 84,28%					
UNIDADES (M2): 1784,77						L.S. Mês: 46,49%								
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	DIMENSÕES			ÁREA	VOL (M3)	SUBTOTAL	TAXA	QUANT.	OBS
						COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)						
6.2	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3										178,59
			CARGA							137,38	137,38	1,30		178,59
6.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM						178,59	178,59	20,00		3.571,75
			TRANSPORTE							178,59	178,59	20,00		3.571,75
6.4	COMP_166	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO LONADO COM ESPESSURA DE 7 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO, LEITO DE ARENOSO COM ESPESSURA DE 15 CM, JUNTA DE DILATAÇÃO EM SERRETA A CADA 2,00 M E BOTA FORA, CONCRETO FCK DE 20 MPA.	M2					210,50		210,50			210,50
6.5	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3						137,38	137,38			137,38
6.6	COMP_140	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, CINZA BLOKRET, 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M2					77,00		77,00			77,00
6.7	COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M2					119,00		119,00			119,00
6.8	COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M2					143,00		143,00			143,00
6.9	COMP_278	Próprio	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E= 7CM	M3					10,01		10,01			10,01
6.10	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base	M2										27,50
			PISO TATIL						110,00	0,25	27,50			27,50
7			MOBILIÁRIO											
7.1	COMP_566	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO INDIVIDUAL (0,57) SEM PINTURA	UN	8,00							8,00		8,00
7.2	COMP_574	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS, SEM PINTURA	UN	6,00							6,00		6,00
7.3	COMP_568	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO DE 1,87 M, SEM PINTURA	UN	4,00							4,00		4,00
7.4	COMP_035	Próprio	PRANCHA ABDOMINAL	UN	1,00							1,00		1,00
7.5	COMP_036	Próprio	BARRA PARALELA	UN	1,00							1,00		1,00
7.6	COMP_037	Próprio	BARRA DE APOIO	UN	1,00							1,00		1,00
7.7	COMP_040	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE FUTMESA EM CONCRETO SEM PINTURA	UND	1,00							1,00		1,00
8			PARQUE INFANTIL											
8.1	COMP_033	Próprio	CASA TARZAN C/ BALANÇO DE MADEIRA	UND	1,00							1,00		1,00
8.2	COMP_034	Próprio	BALANÇO DE MADEIRA	UN	1,00							1,00		1,00
8.3	COMP_031	Próprio	GANGORRA DE MADEIRA	UND	1,00							1,00		1,00
8.4	3215	ORSE	Brinquedo amarelinha (padrão emurb)	un	1,00							1,00		1,00
9			ACADEMIA DE SAÚDE											
9.1	9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00							1,00		1,00
9.2	11387	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00							1,00		1,00
9.3	13195	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	1,00							1,00		1,00
10			BANCO C/ ASSENTO PREMOLDADO											
10.1	COMP_174	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ASSENTO MODULAR PRÉ-MOLDADO, INCLUINDO O TRANSPORTE, ESCAVAÇÃO, ATERRO, ARGAMASSA DE ACABAMENTO E PINTURA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M	9,13							9,13		9,13
11			RAMPA PPNE - DUPLA											
11.1	COMP_63	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO ECONÔMICO, DIMENSÕES: ALTURA = 35 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00 M. SEM PINTURA.	M	17,46							17,46		17,46
11.2	COMP_166	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO LONADO COM ESPESSURA DE 7 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO, LEITO DE ARENOSO COM ESPESSURA DE 15 CM, JUNTA DE DILATAÇÃO EM SERRETA A CADA 2,00 M E BOTA FORA, CONCRETO FCK DE 20 MPA.	M²	26,19							26,19		26,19
12			PAISAGISMO											
12.1	COMP_144	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL.	M2					567,00		567,00			567,00
12.2	COMP_145	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRAMA SINTÉTICA, ESPESSURA 11 MM.	M2					249,00		249,00			249,00
12.3	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	8,00							8,00		8,00
13			ALAMBRADO PARA PARQUE E/OU ESPAÇO INFANTIL											
13.1	COMP_129	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E ASSENTAMENTO DE ALAMBRADO COM ALTURA ÚTIL DE 0,90M, MONTANTES EM EUCALIPTO TRATADO DIÂMETRO DE 8,0 CM, TRAVESSA SUPERIOR E TRAVESSA INFERIOR EM EUCALIPTO TRATADO COM DIÂMETRO DE 8,0 CM, DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE MONTANTES DE 1,50M E TELA COM MALHA DE 2 1/2" X 2 1/2", FIO Nº12, REVESTIDO COM PVC, NA COR INDICADA NO PROJETO, ARAME PARA AMARRAÇÃO DE TELA FIO Nº 14 REVESTIDO DE PVC	M		72,00						72,00		72,00
13.2	COMP_130	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PÓRTICO DE ENTRADA DO PARQUE E/OU ESPAÇO INFANTIL EM EUCALIPTO TRATADO Ø 100,0 MM.	UND	1,00							1,00		1,00
14			PERGOLADO											

<div></div>			MEMÓRIA DE CÁLCULO											
			OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO						DATA: 18/11/2022		BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe			
			DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO						BDI: 29,07%					
			LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO						L.S. Hora: 84,28%					
UNIDADES (M2): 1784,77						L.S. Mês: 46,49%								
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	DIMENSÕES			ÁREA	VOL (M3)	SUBTOTAL	TAXA	QUANT.	OBS
						COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)						
14.1	00002731	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	133,00						133,00		133,00	
14.2	00004119	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	114,00						114,00		114,00	
14.3	00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	165,00						165,00		165,00	
14.4	COMP_5	Próprio	CARGA E DESCARGA MANUAL DE MATERIAIS DIVERSOS	M3	9,41						9,41		9,41	
14.5	COMP_76	Próprio	MONTAGEM DE PÉRGOLADO	M2	44,26						44,26		44,26	
14.6	COMP_77	Próprio	APLICAÇÃO DE STAIN (PRODUTO IMPREGNANTE PARA MADEIRA COM FILTRO SOLAR - PROTEÇÃO DA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA -, PROTEÇÃO DO ATAQUE FUNGOS MANCHADORES E EMBOLORADORES E HIDROREPELENTE), INCLUINDO PREPARO DA SUPERFICIE COM APARELHAMENTO COM LIXA, TIPO OSMOCOLOR COR NATURAL GOLD OU SIMILAR	M2	153,16						153,16		153,16	
15			PINTURA											
15.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2					213,75		213,75		213,75	
15.2	COMP_189	Próprio	PINTURA DE BANCO PRÉ MOLDADO, COM ENCOSTO, L = 1,87 M COM PU, 2 DEMÃOS.	UND	4,00						4,00		4,00	
15.3	COMP_202	Próprio	PINTURA DE BANCO INDIVIDUAL COM ENCOSTO C/ PÉS (0,57M) , APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA PU DUAS DEMÃOS.	UND	8,00						8,00		8,00	
15.4	COMP_393	Próprio	PINTURA DE BANCO MODULAR PRÉ MOLDADO, COM VERNIZ SINTETICO, 2 DEMÃOS.	M		9,13					9,13		9,13	
15.5	COMP_198	Próprio	PINTURA DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS COM TINTA POLIURETANO ALIFATICO SEM EMASSAMENTO	UND	6,00						6,00		6,00	
15.6	COMP_199	Próprio	PINTURA DE PRANCHA ABDOMINAL COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00						1,00		1,00	
15.7	COMP_200	Próprio	PINTURA DE BARRA PARALELA COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00						1,00		1,00	
15.8	COMP_201	Próprio	PINTURA DE BARRA DE APOIO COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMINIO, 1 DEMÃO	UND	1,00						1,00		1,00	
15.9	COMP_531	Próprio	PINTURA DE FUTMESA PRÉ MOLDADA COM PU	UND	1,00						1,00		1,00	
16			INSTALAÇÃO ELETRICA											
16.1	100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00						5,00		5,00	
16.2	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	20,00						20,00		20,00	
16.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		90,00					90,00		90,00	
16.4	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	20,00						20,00		20,00	
16.5	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00						1,00		1,00	
16.6	2815	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	5,00						5,00		5,00	
16.7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		200,00					200,00		200,00	
16.8	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN		5,00					5,00		5,00	
17			LIMPEZA E EXPURGO											
17.1	COMP_270	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²					1.784,77		1.784,77		1.784,77	
17.2	11938	ORSE	Marco Inaugural H=1,60m - TIPO II - (Base e Totem metálico revestido por alumínio composto) - 2015, Rev 01 10/2021	um	1,00						1,00		1,00	



PREFEITURA DE

MACEIÓ

OBRA: PRAÇA MARIO JAMBO

DESCRIÇÃO: OBRA DE URBANISMO DA PRAÇA MARIO JAMBO

LOCAL: PRAÇA MARIO JAMBO

UNIDADES: 1786,77

DATA: 18/11/2022

BDI: 29,07%

L.S. Hora: 84,28%

L.S. Mês: 46,49%

BANCOS : SINAPI - 09/2022 - Alagoas; ; ORSE - 08/2022 - Sergipe

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	CURVA ABC	
							%	%ACUMULADO
COMP_17	Próprio	ADM - PRAÇA MARIO JAMBO	UN	6,00	16.283,70	97.702,20	10,31%	10,31%
COMP05	Próprio	VIGILÂNCIA	MÊS	6,00	13.209,56	79.257,36	8,37%	18,68%
11552	ORSE	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	165,07	410,37	67.739,77	7,15%	25,83%
CP - 068	Próprio	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro; tipo inerte	T	1.044,09	43,88	45.814,68	4,84%	30,67%
100205	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2019	M3XKM	34,80	1.315,39	45.779,53	4,83%	35,50%
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	535,43	76,17	40.783,77	4,31%	39,80%
COMP_145	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRAMA SINTÉTICA, ESPESSURA 11 MM.	M²	249,00	131,44	32.728,56	3,45%	43,26%
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	10.708,62	2,89	30.947,91	3,27%	46,52%
11938	ORSE	Marco Inaugural H=1,60m - TIPO II - (Base e Totem metálico revestido por alumínio composto) - 2015. Rev 01 10/2021	un	1,00	30.335,54	30.335,54	3,20%	49,73%
COMP_166	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO LONADO COM ESPESSURA DE 7 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO, LEITO DE ARENOSO COM ESPESSURA DE 15 CM, JUNTA DE DILATAÇÃO EM SERRETA A CADA 2,00 M E BOTA FORA. CONCRETO FCK DE 20 MPA.	M²	236,69	133,38	31.569,71	3,33%	53,06%
COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M2	143,00	164,07	23.462,01	2,48%	55,54%
COMP_144	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA, ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL.	M²	567,00	39,68	22.498,56	2,37%	57,91%
COMP_141	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, PIGMENTADO BLOKRET, (AMARELO, VERMELHO OU AZUL) 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M²	119,00	164,07	19.524,33	2,06%	59,97%
COMP_278	Próprio	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E= 7CM	M3	10,01	1.907,92	19.098,27	2,02%	61,99%
CP-026	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO BOLEADO DIMENSÕES: ALTURA 0,25 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMETO DE 1,00. SEM PINTURA.	M	326,00	57,64	18.790,64	1,98%	63,97%
100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF. 11/2019	UN	5,00	3.725,39	18.626,95	1,97%	65,94%
COMP_129	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E ASSENTAMENTO DE ALAMBRADO COM ALTURA ÚTIL DE 0,90M, MONTANTES EM EUCALÍPTO TRATADO DIÂMETRO DE 8,0 CM, TRAVESSA SUPERIOR E TRAVESSA INFERIOR EM EUCALÍPTO TRATADO COM DIÂMETRO DE 8,0 CM, DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE MONTANTES DE 1,50M E TELA COM MALHA DE 2 1/2" X 2 1/2", FIO Nº12, REVESTIDO COM PVC, NA COR INDICADA NO PROJETO. ARAME PARA AMARRAÇÃO DE TELA FIO Nº 14 REVESTIDO DE PVC	M	72,00	241,36	17.377,92	1,83%	67,77%
COMP_033	Próprio	CASA TARZAN C/ BALANÇO DE MADEIRA	UND	1,00	17.253,69	17.253,69	1,82%	69,59%
00002731	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	133,00	115,82	15.404,06	1,63%	71,22%
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	20,00	753,39	15.067,80	1,59%	72,81%
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	3.571,75	3,26	11.643,90	1,23%	74,04%
COMP_140	Próprio	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO, CINZA BLOKRET, 10 X 20 CM, E = 6,0 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE ARENOSO COMPACTADO COM ESPESSURA DE 15 CM E LEITO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5 CM, PREENCHIMENTO DAS JUNTAS COM AREIA E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA ANTES E DEPOIS DA COLOCAÇÃO DA AREIA, TRANSPORTE, TRANSPORTE HORIZONTAL, ESCAVAÇÃO E BOTA FORA.	M²	77,00	144,90	11.157,30	1,18%	75,22%
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	170,70	63,74	10.880,41	1,15%	76,37%
COMP_3	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	10.729,53	10.729,53	1,13%	77,50%
4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	1.677,91	10.067,46	1,06%	78,56%
00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	137,38	72,26	9.926,71	1,05%	79,61%
COMP_031	Próprio	GANGORRA DE MADEIRA	UND	1,00	9.769,74	9.769,74	1,03%	80,64%
94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF. 05/2016	M	150,00	59,82	8.973,00	0,95%	81,59%
COMP_76	Próprio	MONTAGEM DE PÉRGOLADO	M²	44,26	184,13	8.149,59	0,86%	82,45%
4654	ORSE	Locação de container - Almoxxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	1.290,70	7.744,20	0,82%	83,26%
4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	6,00	1.216,34	7.298,04	0,77%	84,03%
100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	696,06	10,36	7.211,18	0,76%	84,80%
00004119	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	114,00	61,95	7.062,30	0,75%	85,54%
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF. 05/2018	UN	8,00	866,04	6.928,32	0,73%	86,27%
COMP_270	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1.784,77	3,83	6.835,66	0,72%	86,99%
COMP_034	Próprio	BALANÇO DE MADEIRA	UN	1,00	6.535,78	6.535,78	0,69%	87,68%
COMP_037	Próprio	BARRA DE APOIO	UN	1,00	6.491,58	6.491,58	0,69%	88,37%
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	18,00	345,13	6.212,34	0,66%	89,03%
COMP_574	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS, SEM PINTURA	UND	6,00	996,87	5.981,22	0,63%	89,66%
COMP_57	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	M²	1.784,77	3,07	5.479,24	0,58%	90,23%
COMP_204	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO E = 7 CM, COM BOTA FORA	M²	122,00	41,63	5.078,86	0,54%	90,77%

98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF. 05/2018	m²	1.784,77	2,72	4.854,57	0,51%	91,28%
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	m²	1.784,77	2,63	4.693,94	0,50%	91,78%
COMP_276	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TELA DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO COM ALTURA DE 1,20M	M	165,07	26,49	4.372,70	0,46%	92,24%
COMP_036	Próprio	BARRA PARALELA	UN	1,00	4.026,98	4.026,98	0,43%	92,67%
COMP_566	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO INDIVIDUAL (0,57) - SEM PINTURA	UND	8,00	484,28	3.874,24	0,41%	93,07%
7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusiva regularização de base	M2	27,50	133,20	3.663,00	0,39%	93,46%
101637	SINAPI	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	20,00	182,62	3.652,40	0,39%	93,85%
13195	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	1,00	3.633,01	3.633,01	0,38%	94,23%
COMP_216	Próprio	DEMOLIÇÃO DE LAJOTA (0,50 X 0,50 M) EM CONCRETO, INCLUINDO TRANSPORTE HORIZONTAL, CARGA MANUAL E BOTA FORA	M²	325,00	10,85	3.526,25	0,37%	94,60%
11387	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.448,81	3.448,81	0,36%	94,97%
COMP_77	Próprio	APLICAÇÃO DE STAIN (PRODUTO IMPREGNANTE PARA MADEIRA COM FILTRO SOLAR - PROTEÇÃO DA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA -, PROTEÇÃO DO ATAQUE FUNGOS MANCHADORES E EMBOLORADORES E HIDROREPELENTE), INCLUINDO PREPARO DA SUPERFÍCIE COM APARELHAMENTO COM LIXA, TIPO OSMOCOLOR COR NATURAL GOLD OU SIMILAR	M²	153,16	22,38	3.427,72	0,36%	95,33%
COMP_174	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ASSENTO MODULAR PRÉ-MOLDADO, INCLUINDO O TRANSPORTE, ESCAVAÇÃO, ATERRO, ARGAMASSA DE ACABAMENTO E PINTURA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA (PEÇAS PRÉ MOLDADAS FORNECIDAS PELA DESAL)	M	9,13	374,74	3.421,37	0,36%	95,69%
9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.410,11	3.410,11	0,36%	96,05%
COMP_263	Próprio	RETIRADA DE MEIO-FIO ECONÔMICO COM EMPILHAMENTO COM BOTA FORA	M	165,00	19,17	3.163,05	0,33%	96,38%
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	213,75	13,69	2.926,23	0,31%	96,69%
COMP_568	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE BANCO COM ENCOSTO DE 1,87 M, SEM PINTURA	UND	4,00	670,06	2.680,24	0,28%	96,98%
COMP_035	Próprio	PRANCHA ABDOMINAL	UN	1,00	2.655,69	2.655,69	0,28%	97,26%
COMP_040	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE FUTMESA EM CONCRETO SEM PINTURA	UND	1,00	2.552,44	2.552,44	0,27%	97,52%
COMP_284	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, SEM BOTA FORA	M²	110,00	19,25	2.117,50	0,22%	97,75%
9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusiva fornecimento do medidor	un	1,00	2.070,94	2.070,94	0,22%	97,97%
00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	165,00	11,02	1.818,30	0,19%	98,16%
96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATÉRITICO (ARENOSOS) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	m³	137,38	13,08	1.796,86	0,19%	98,35%
100973	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	178,59	9,77	1.744,79	0,18%	98,53%
2626	ORSE	Carga e descarga de meio-fio simples (sem sargeta)	m	646,70	2,67	1.726,68	0,18%	98,72%
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	200,00	6,20	1.240,00	0,13%	98,85%
COMP_198	Próprio	PINTURA DE CONJUNTO DE MESA PARA JOGOS 4 BANCOS COM TINTA POLIURETANO ALIFÁTICO SEM EMASSAMENTO	UND	6,00	174,42	1.046,52	0,11%	98,96%
COMP_237	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERÂMICOS VAZADOS COM BOTA FORA	M³	10,20	98,45	1.004,19	0,11%	99,06%
COMP_63	Próprio	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO ECONÔMICO, DIMENSÕES: ALTURA = 35 CM, ESPESSURA = 10 CM E COMPRIMENTO DE 1,00 M. SEM PINTURA	M	17,46	50,73	885,74	0,09%	99,16%
COMP_202	Próprio	PINTURA DE BANCO INDIVIDUAL COM ENCOSTO C/ PÉS (0,57M) , APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA PU DUAS DEMÃOS.	UND	8,00	109,91	879,28	0,09%	99,25%
COMP_189	Próprio	PINTURA DE BANCO PRÉ MOLDADO, COM ENCOSTO, L = 1,87 M COM PU, 2 DEMÃOS.	UND	4,00	218,20	872,80	0,09%	99,34%
2815	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	5,00	174,05	870,25	0,09%	99,43%
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	90,00	9,24	831,60	0,09%	99,52%
101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	716,13	716,13	0,08%	99,60%
6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	703,17	703,17	0,07%	99,67%
COMP_257	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL CONCRETO ARMADO - INCLUINDO EMPILHAÇÃO LATERAL NO CANTEIRO COM BOTA FORA	M³	1,00	702,65	702,65	0,07%	99,74%
96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	5,00	128,25	641,25	0,07%	99,81%
3215	ORSE	Brinquedo amarelinha (padrão emurb)	un	1,00	339,77	339,77	0,04%	99,85%
COMP_393	Próprio	PINTURA DE BANCO MODULAR PRÉ MOLDADO, COM VERNIZ SINTÉTICO, 2 DEMÃOS.	M	9,13	32,42	295,99	0,03%	99,88%
COMP_201	Próprio	PINTURA DE BARRA DE APOIO COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMÍNIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	254,61	254,61	0,03%	99,91%
COMP_199	Próprio	PINTURA DE PRANCHA ABDOMINAL COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMÍNIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	248,00	248,00	0,03%	99,93%
COMP_130	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PÓRTICO DE ENTRADA DO PARQUE E/OU ESPAÇO INFANTIL EM EUCALIPTO TRATADO Ø 100,0 MM.	UND	1,00	221,39	221,39	0,02%	99,96%
COMP_5	Próprio	CARGA E DESCARGA MANUAL DE MATERIAIS DIVERSOS	M³	9,41	19,36	182,17	0,02%	99,98%
COMP_200	Próprio	PINTURA DE BARRA PARALELA COM TINTA PU, 2 DEMÃOS, E TINTA BASE FUNDO EPOXI MASTIC ALUMÍNIO, 1 DEMÃO	UND	1,00	127,81	127,81	0,01%	99,99%
COMP_531	Próprio	PINTURA DE FUTMESA PRÉ MOLDADA COM PU	UND	1,00	108,97	108,97	0,01%	100,00%

VALOR TOTAL COM BDI:	R\$	947.349,73	100%
----------------------	-----	------------	------