

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI : 29,07%		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
						ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023	
						SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023	
						SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023	
						Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 132.182,88
1.1	COM-39106925	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA	UND	6,00	R\$ 17.068,63	29,07%	R\$ 22.030,48	R\$ 132.182,88
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO								R\$ 41.537,31
2.1	COMP-46676276	Composições Próprias	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA	UND	1,00	R\$ 32.182,00	29,07%	R\$ 41.537,31	R\$ 41.537,31
3	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 71.806,98
3.1	S00051	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	R\$ 358,42	29,07%	R\$ 462,61	R\$ 2.775,66
3.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	488,93	R\$ 95,24	29,07%	R\$ 122,93	R\$ 60.104,16
3.3	S04175	ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	10.144,50	R\$ 0,68	29,07%	R\$ 0,88	R\$ 8.927,16
4	CANTEIRO DE OBRAS								R\$ 40.395,24
4.1	S04657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	R\$ 1.600,00	29,07%	R\$ 2.065,12	R\$ 12.390,72
4.2	S04659	ORSE	Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	R\$ 1.800,00	29,07%	R\$ 2.323,26	R\$ 13.939,56
4.3	S04656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	6,00	R\$ 1.016,19	29,07%	R\$ 1.311,60	R\$ 7.869,60
4.4	S04654	ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	R\$ 800,00	29,07%	R\$ 1.032,56	R\$ 6.195,36
5	DEMOLIÇÕES / SERVIÇOS EM TERRA								R\$ 56.482,89
5.1	S00021	ORSE	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	m	489,53	R\$ 9,33	29,07%	R\$ 12,04	R\$ 5.893,94
5.2	S02626	ORSE	Carga e descarga de meio-fio simples (sem sargeta)	m	489,53	R\$ 2,47	29,07%	R\$ 3,19	R\$ 1.561,60
5.3	S00013	ORSE	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE	m3	60,23	R\$ 243,16	29,07%	R\$ 313,85	R\$ 18.903,19
5.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	80,45	R\$ 43,03	29,07%	R\$ 55,54	R\$ 4.468,19
5.5	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	77,11	R\$ 65,31	29,07%	R\$ 84,30	R\$ 6.500,37
5.6	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	261,85	R\$ 7,82	29,07%	R\$ 10,09	R\$ 2.642,07

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					BDI : 29,07%		
							FORTE	VERSÃO	HORA
							ORSE	2023/07	111,93%
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
							Composições	PRÓPRIA	0,00%


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.618,51	R\$ 2,51	29,07%	R\$ 3,24	R\$ 8.483,97
5.8	COM-47471116	Composições Próprias	REMOÇÃO DE BRINQUEDOS DE FERRO	UND	16,00	R\$ 9,91	29,07%	R\$ 12,79	R\$ 204,64
5.9	CM-43330955	Composições Próprias	Taxa de descarte de resíduo de construção civil	T	202,09	R\$ 30,00	29,07%	R\$ 38,72	R\$ 7.824,92
6	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 543.763,78
6.1	97111	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	M2	259,34	R\$ 287,64	29,07%	R\$ 371,26	R\$ 96.282,57
6.2	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1.392,15	R\$ 83,93	29,07%	R\$ 108,33	R\$ 150.811,61
6.3	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	477,87	R\$ 29,78	29,07%	R\$ 38,44	R\$ 18.369,32
6.4	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	11,78	R\$ 32,68	29,07%	R\$ 42,18	R\$ 496,88
6.5	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	1.456,02	R\$ 51,03	29,07%	R\$ 65,86	R\$ 95.893,48
6.6	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	115,80	R\$ 54,34	29,07%	R\$ 70,14	R\$ 8.122,21
6.7	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.659,59	R\$ 76,06	29,07%	R\$ 98,17	R\$ 162.921,95
6.8	S04864	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m2	35,02	R\$ 151,67	29,07%	R\$ 195,76	R\$ 6.855,52
6.9	S12214	ORSE	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	un	8,00	R\$ 388,38	29,07%	R\$ 501,28	R\$ 4.010,24
7	PAISAGISMO								R\$ 571.682,09
7.1	INS-85815723	Composições Próprias	PLUMÉRIA BRANCA (2 M) - BDI = 15,28	UND	6,00	R\$ 250,00	15,28%	R\$ 288,20	R\$ 1.729,20
7.2	INS-42395592	Composições Próprias	PALMEIRA DE MANILA - h= 2m - BDI = 15,28	UND	9,00	R\$ 150,00	15,28%	R\$ 172,92	R\$ 1.556,28
7.3	INS-77342702	Composições Próprias	DRACENA PLEOMELE - h= 1,5m - BDI = 15,28	UNID	5,00	R\$ 150,00	15,28%	R\$ 172,92	R\$ 864,60
7.4	INS-73947333	Composições Próprias	RAVENALA (1,00 M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	14,00	R\$ 150,00	15,28%	R\$ 172,92	R\$ 2.420,88

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					BDI : 29,07%		
							FORTE	VERSÃO	HORA
							MES	DATA REF.	
							ORSE	2023/07	111,93% 70,07% 09/2023
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2023
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 08/2023
							Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.5	INS-52887695	Composições Próprias	IPÊ AMARELO - h= 2m - BDI = 15,28	UND	36,00	R\$ 120,00	15,28%	R\$ 138,34	R\$ 4.980,24
7.6	INS-80707065	Composições Próprias	OITI (2,00 M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	2,00	R\$ 150,00	15,28%	R\$ 172,92	R\$ 345,84
7.7	INS-99645352	Composições Próprias	GUAIMBÊ (0,80 M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	175,00	R\$ 60,00	15,28%	R\$ 69,17	R\$ 12.104,75
7.8	INS-82010134	Composições Próprias	IPOMÉIA BRANCA -h= 0,40m - BDI = 15,28	UND	6,00	R\$ 30,00	15,28%	R\$ 34,58	R\$ 207,48
7.9	INS-70063251	Composições Próprias	DIANELA - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	6.645,00	R\$ 6,00	15,28%	R\$ 6,92	R\$ 45.983,40
7.10	INS-43172288	Composições Próprias	JULIDEIA MINI AMARELA - h= 0,60m - BDI = 15,28	UND	309,00	R\$ 8,00	15,28%	R\$ 9,22	R\$ 2.848,98
7.11	INS-68990819	Composições Próprias	SAMAMBAIA JAMAICA - h=0,30m - BDI = 15,28	UND	2.253,00	R\$ 40,00	15,28%	R\$ 46,11	R\$ 103.885,83
7.12	INS-28423620	Composições Próprias	CRINO BRANCO - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	920,00	R\$ 8,00	15,28%	R\$ 9,22	R\$ 8.482,40
7.13	INS-68981490	Composições Próprias	MOREIA AMARELA (0,40M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	941,00	R\$ 15,00	15,28%	R\$ 17,29	R\$ 16.269,89
7.14	INS-17773631	Composições Próprias	JASMIM IMPERIAL - h= 0,50m - BDI = 15,28	UND	1.594,00	R\$ 12,00	15,28%	R\$ 13,83	R\$ 22.045,02
7.15	INS-39412557	Composições Próprias	IMBÉ VERDE (0,30 M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	2.901,00	R\$ 8,00	15,28%	R\$ 9,22	R\$ 26.747,22
7.16	INS-62102029	Composições Próprias	RHOEO MINI - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	444,00	R\$ 10,00	15,28%	R\$ 11,53	R\$ 5.119,32
7.17	INS-36868382	Composições Próprias	SIGÔNIO - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	1.965,00	R\$ 3,00	15,28%	R\$ 3,46	R\$ 6.798,90
7.18	INS-30954988	Composições Próprias	VIUVINHA - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	1.885,00	R\$ 4,00	15,28%	R\$ 4,61	R\$ 8.689,85
7.19	INS-93094135	Composições Próprias	LINGUA DE COTIA (0,30M DE ALTURA) - BDI = 15,28	UND	715,00	R\$ 8,00	15,28%	R\$ 9,22	R\$ 6.592,30
7.20	INS-66737514	Composições Próprias	ASPARGO REAL - h= 0,30m - BDI = 15,28	UND	415,00	R\$ 40,00	15,28%	R\$ 46,11	R\$ 19.135,65
7.21	S10042	ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	371,72	R\$ 61,90	29,07%	R\$ 79,89	R\$ 29.696,71
7.22	S10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2.909,88	R\$ 25,02	29,07%	R\$ 32,29	R\$ 93.960,03
7.23	INS-53983781	Composições Próprias	SEPARADOR DE GRAMA - BDI = 15,28	M	192,84	R\$ 7,50	15,28%	R\$ 8,65	R\$ 1.668,07
7.24	S02394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	360,86	R\$ 105,85	29,07%	R\$ 136,62	R\$ 49.300,69

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					BDI : 29,07%		
							FORTE	VERSÃO	HORA
							ORSE	2023/07	111,93%
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
							Composições	PRÓPRIA	0,00%


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.25	S11166	ORSE	Mão de obra de jardineiro	h	4.308,06	R\$ 18,03	29,07%	R\$ 23,27	R\$ 100.248,56
8	IRRIGAÇÃO								R\$ 130.425,24
8.1	INS-05680543	Composições Próprias	IRRIGAÇÃO - RICARDO LESSA	UND	1,00	R\$ 101.050,00	29,07%	R\$ 130.425,24	R\$ 130.425,24
9	PINTURA								R\$ 1.846,54
9.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	765,24	R\$ 1,27	29,07%	R\$ 1,64	R\$ 1.254,99
9.2	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	83,20	R\$ 5,51	29,07%	R\$ 7,11	R\$ 591,55
10	EQUIPAMENTOS EM EUCALIPTO								R\$ 137.496,96
10.1	INS-56205424	Composições Próprias	BALANÇO COM 2 CADEIRINHAS EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	UND	2,00	R\$ 3.800,00	29,07%	R\$ 4.904,66	R\$ 9.809,32
10.2	INS-48898589	Composições Próprias	GAIOLA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	UND	1,00	R\$ 8.500,00	29,07%	R\$ 10.970,95	R\$ 10.970,95
10.3	INS-06663751	Composições Próprias	ESCORREGA INDIVIDUAL	UND	1,00	R\$ 7.000,00	29,07%	R\$ 9.034,90	R\$ 9.034,90
10.4	INS-77708062	Composições Próprias	PERGOLADO SIMPLES	UND	1,00	R\$ 22.800,00	29,07%	R\$ 29.427,96	R\$ 29.427,96
10.5	COM-00868847	Composições Próprias	PERGOLADO COM TELHADO	UND	1,00	R\$ 24.263,02	29,07%	R\$ 31.316,28	R\$ 31.316,28
10.6	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	139,30	R\$ 167,74	29,07%	R\$ 216,50	R\$ 30.158,45
10.7	INS-03190315	Composições Próprias	TUNEL CARA DE CACHORRO	UND	2,00	R\$ 2.500,00	29,07%	R\$ 3.226,75	R\$ 6.453,50
10.8	INS-00182304	Composições Próprias	ZIG - ZAG - CONSTITUIDO DE 6 TORAS DE EUCALIPTOS COM 1,10 M DE ALTURA, ESPAÇADOS A CADA 0,50 M	UND	2,00	R\$ 1.200,00	29,07%	R\$ 1.548,84	R\$ 3.097,68
10.9	INS-13446868	Composições Próprias	LIXEIROS DOG BAG (PORTA SACOLAS)	UND	2,00	R\$ 1.000,00	29,07%	R\$ 1.290,70	R\$ 2.581,40
10.10	INS-41246429	Composições Próprias	TUNEL TRIANGULO	UND	2,00	R\$ 1.800,00	29,07%	R\$ 2.323,26	R\$ 4.646,52
11	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA EM CONCRETO								R\$ 23.748,88
11.1	INS-14548507	Composições Próprias	PRANCHA ABDOMINAL HORIZONTAL	UND	2,00	R\$ 1.500,00	29,07%	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10
11.2	INS-76385640	Composições Próprias	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 5°	UND	2,00	R\$ 1.500,00	29,07%	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					BDI : 29,07%		
							FORTE	VERSÃO	HORA MES DATA REF.
							ORSE	2023/07	111,93% 70,07% 09/2023
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2023
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 08/2023
							Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.3	INS-45361481	Composições Próprias	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 10°	UND	2,00	R\$ 1.500,00	29,07%	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10
11.4	INS-44270456	Composições Próprias	BARRAS PARALELAS (3 BARRAS)	UND	2,00	R\$ 2.500,00	29,07%	R\$ 3.226,75	R\$ 6.453,50
11.5	INS-40971302	Composições Próprias	BARRA FIXA 02	UND	2,00	R\$ 1.100,00	29,07%	R\$ 1.419,77	R\$ 2.839,54
11.6	INS-81565481	Composições Próprias	BARRA FIXA AO SOLO 03	UND	2,00	R\$ 1.100,00	29,07%	R\$ 1.419,77	R\$ 2.839,54
12	QUADRA DE AREIA								R\$ 14.158,05
12.1	COM-50183701	Composições Próprias	ATERRO	M3	18,63	R\$ 76,31	29,07%	R\$ 98,49	R\$ 1.834,87
12.2	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	56,92	R\$ 167,74	29,07%	R\$ 216,50	R\$ 12.323,18
13	ESPAÇO MULTIEVENTOS								R\$ 159.409,66
13.1	S11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	30,00	R\$ 263,87	29,07%	R\$ 340,58	R\$ 10.217,40
13.2	S10820	ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, redonda, com encaixes, 1ª qualid, cor vermelha, União ou similar	m2	110,81	R\$ 133,57	29,07%	R\$ 172,40	R\$ 19.103,64
13.3	INS-647184444	Composições Próprias	GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO	M	57,31	R\$ 200,00	29,07%	R\$ 258,14	R\$ 14.794,00
13.4	94962	SINAPI	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	M3	255,96	R\$ 348,99	29,07%	R\$ 450,44	R\$ 115.294,62
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 27.333,18
14.1	COM-90350745	Composições Próprias	BANCO CIRCULAR DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS	M	176,80	R\$ 102,68	29,07%	R\$ 132,53	R\$ 23.431,30
14.2	S11677	ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	4,00	R\$ 755,77	29,07%	R\$ 975,47	R\$ 3.901,88
15	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								R\$ 84.619,13
15.1	I13451	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/2 "	un	4,00	R\$ 0,39	29,07%	R\$ 0,50	R\$ 2,00
15.2	COM-90999049	Composições Próprias	BENGALA PARA ELETRODUTO 3/4	UND	1,00	R\$ 52,89	29,07%	R\$ 68,27	R\$ 68,27
15.3	I10394	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	4,00	R\$ 0,35	29,07%	R\$ 0,45	R\$ 1,80

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					BDI : 29,07%		
							FORTE	VERSÃO	HORA MES DATA REF.
							ORSE	2023/07	111,93% 70,07% 09/2023
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2023
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 08/2023
							Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	48,00	R\$ 14,60	29,07%	R\$ 18,84	R\$ 904,32
15.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 15,02	29,07%	R\$ 19,39	R\$ 193,90
15.6	S01256	ORSE	Curva de 90º de pvc rígido roscável, diâm = 3/4"	un	1,00	R\$ 15,68	29,07%	R\$ 20,24	R\$ 20,24
15.7	S12872	ORSE	Luva de pressão para eletroduto flexível corrugado, diâm = 25mm (3/4")	un	8,00	R\$ 2,02	29,07%	R\$ 2,61	R\$ 20,88
15.8	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 6,67	29,07%	R\$ 8,61	R\$ 25,83
15.9	00011945	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	6,00	R\$ 0,06	29,07%	R\$ 0,08	R\$ 0,48
15.10	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	40,00	R\$ 0,10	29,07%	R\$ 0,13	R\$ 5,20
15.11	INS-81151817	Composições Próprias	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE PANELA FENDA 2,9X25mm	UND	6,00	R\$ 0,46	29,07%	R\$ 0,59	R\$ 3,54
15.12	I06903	ORSE	Parafuso fenda cabeça panela 4,2 x 32mm, auto-atarrachante	un	40,00	R\$ 0,55	29,07%	R\$ 0,71	R\$ 28,40
15.13	COM-23772448	Composições Próprias	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 2,5mm², 1kv / 90º C	M	2.428,95	R\$ 7,64	29,07%	R\$ 9,86	R\$ 23.949,45
15.14	S08348	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90º C	m	1.147,70	R\$ 8,63	29,07%	R\$ 11,14	R\$ 12.785,38
15.15	S04005	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90º C	M	33,70	R\$ 10,17	29,07%	R\$ 13,13	R\$ 442,48
15.16	S08075	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	55,00	R\$ 129,19	29,07%	R\$ 166,75	R\$ 9.171,25
15.17	S09517	ORSE	Placa 4"x2" com furo	un	48,00	R\$ 4,79	29,07%	R\$ 6,18	R\$ 296,64
15.18	S00478	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	10,00	R\$ 20,35	29,07%	R\$ 26,27	R\$ 262,70
15.19	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	48,00	R\$ 38,14	29,07%	R\$ 49,23	R\$ 2.363,04
15.20	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 13,73	29,07%	R\$ 17,72	R\$ 124,04
15.21	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 24,09	29,07%	R\$ 31,09	R\$ 62,18
15.22	COM-48056736	Composições Próprias	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 80kA - 275v	UND	2,00	R\$ 133,61	29,07%	R\$ 172,45	R\$ 344,90
15.23	S08077	ORSE	Disjuntor bipolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 314-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	R\$ 142,90	29,07%	R\$ 184,44	R\$ 184,44

 PREFEITURA DE MACEIÓ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx						DATA :		BDI : 29,07%		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx						FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
								ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
								SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
								SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
								Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.24	S08441	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	40,00	R\$ 5,45	29,07%	R\$ 7,03	R\$ 281,20
15.25	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	36,20	R\$ 11,13	29,07%	R\$ 14,37	R\$ 520,19
15.26	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,90	R\$ 15,90	29,07%	R\$ 20,52	R\$ 18,47
15.27	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	141,85	R\$ 11,17	29,07%	R\$ 14,42	R\$ 2.045,48
15.28	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	290,67	R\$ 8,03	29,07%	R\$ 10,36	R\$ 3.011,34
15.29	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	593,72	R\$ 11,21	29,07%	R\$ 14,47	R\$ 8.591,13
15.30	S08441	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	6,00	R\$ 5,45	29,07%	R\$ 7,03	R\$ 42,18
15.31	S00352	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	2,00	R\$ 10,53	29,07%	R\$ 13,59	R\$ 27,18
15.32	S00353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	8,70	R\$ 12,66	29,07%	R\$ 16,34	R\$ 142,16
15.33	INS-19528770	Composições Próprias	FONTE PARA FITA DE LED 12V 100W 8,5A	UND	38,00	R\$ 62,90	29,07%	R\$ 81,19	R\$ 3.085,22
15.34	S13148	ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	38,00	R\$ 129,61	29,07%	R\$ 167,29	R\$ 6.357,02
15.35	S12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	8,00	R\$ 266,09	29,07%	R\$ 343,44	R\$ 2.747,52
15.36	INS-38267428	Composições Próprias	FITA LED 5W/m	UND	38,00	R\$ 64,90	29,07%	R\$ 83,77	R\$ 3.183,26
15.37	I03544	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg	kg	3,00	R\$ 24,40	29,07%	R\$ 31,49	R\$ 94,47
15.38	S02842	ORSE	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	1,00	R\$ 33,24	29,07%	R\$ 42,90	R\$ 42,90
15.39	00011274	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE SERVICIO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	UN	2,00	R\$ 2,62	29,07%	R\$ 3,38	R\$ 6,76
15.40	S12370	ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	2,00	R\$ 105,71	29,07%	R\$ 136,44	R\$ 272,88
15.41	00000420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00	R\$ 40,41	29,07%	R\$ 52,16	R\$ 52,16
15.42	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 100,83	29,07%	R\$ 130,14	R\$ 130,14

<div><div><div>PREFEITURA DE</div><div>MACEIÓ</div></div></div>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
		OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :			BDI : 29,07%						
							DESCRIÇÃO: PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
												ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
												SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
					SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023							
					Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%								
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$							
15.43	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,00	R\$ 2,40	29,07%	R\$ 3,10	R\$ 3,10							
15.44	S02909	ORSE	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	1,00	R\$ 7,83	29,07%	R\$ 10,11	R\$ 10,11							
15.45	00005044	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	R\$ 879,61	29,07%	R\$ 1.135,31	R\$ 1.135,31							
15.46	S02953	ORSE	Fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço até 9,5mm	un	2,00	R\$ 2,95	29,07%	R\$ 3,81	R\$ 7,62							
15.47	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 139,29	29,07%	R\$ 179,78	R\$ 179,78							
15.48	S12223	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	R\$ 479,61	29,07%	R\$ 619,03	R\$ 619,03							
15.49	100600	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 581,98	29,07%	R\$ 751,16	R\$ 751,16							
16	LUMINOTÉCNICO								R\$ 441.991,27							
16.1	COMP-23573796	Composições Próprias	CALHA EM ALUMÍNIO OU INOX PARA PISO LED 10 WATTS/m² - 2 Metros	UND	60,00	R\$ 57,51	29,07%	R\$ 74,23	R\$ 4.453,80							
16.2	S12903	ORSE	Poste decorativo 1 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	34,00	R\$ 2.671,08	29,07%	R\$ 3.447,56	R\$ 117.217,04							
16.3	INS-42309988	Composições Próprias	PISO ESTRELADO COM FIBRA ÓTICA - RICARDO LESSA - BDI = 15,28	UND	1,00	R\$ 277.862,97	15,28%	R\$ 320.320,43	R\$ 320.320,43							
17	LIMPEZA DA OBRA								R\$ 4.923,94							
17.1	S02450	ORSE	Limpeza geral	m2	1.674,81	R\$ 2,28	29,07%	R\$ 2,94	R\$ 4.923,94							
								VALOR BDI TOTAL:	502.069,24							
								VALOR ORÇAMENTO:	1.981.734,78							
								VALOR TOTAL:	2.483.804,02							

MPR



COM-39106925 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA (UND)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,60000000	R\$ 3.378,07	R\$ 2.026,84
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,00000000	R\$ 25,45	R\$ 2.545,00
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,60000000	R\$ 17.492,99	R\$ 10.495,79
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,00000000	R\$ 20,01	R\$ 2.001,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 17.068,63
				VALOR:		R\$ 17.068,63

COMP-46676276 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA (UND)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	160,00000000	R\$ 180,50	R\$ 28.880,00
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 28.880,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	200,00000000	R\$ 16,51	R\$ 3.302,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3.302,00
				VALOR:		R\$ 32.182,00

COM-47471116 REMOÇÃO DE BRINQUEDOS DE FERRO (UND)						
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

CM-43330955 Taxa de descarte de resíduo de construção civil (T)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10503	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	ORSE	t	1,00000000	R\$ 30,00	R\$ 30,00
				TOTAL Serviço:		R\$ 30,00
				VALOR:		R\$ 30,00

INS-85815723 PLUMÉRIA BRANCA (2 M) (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-85815723	PLUMÉRIA BRANCA (2 M)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 250,00	R\$ 250,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 250,00
				VALOR:		R\$ 250,00



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42395592	PALMEIRA DE MANILA - h= 2m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 150,00
				VALOR:		R\$ 150,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-77342702	DRACENA PLEOMELE - h= 1,5m	Composições	UNID	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 150,00
				VALOR:		R\$ 150,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73947333	RAVENALA (1,00 M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 150,00
				VALOR:		R\$ 150,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-52887695	IPÊ AMARELO - h= 2m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 120,00	R\$ 120,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 120,00
				VALOR:		R\$ 120,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-80707065	OITI (2,00 M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 150,00
				VALOR:		R\$ 150,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-99645352	GUAIMBÊ (0,80 M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 60,00	R\$ 60,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 60,00
				VALOR:		R\$ 60,00

 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/07	111,93%
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-82010134	IPOMÉIA BRANCA -h= 0,40m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 30,00	R\$ 30,00
TOTAL Cotação:						R\$ 30,00
VALOR:						R\$ 30,00

INS-70063251 DIANELA - h= 0,30m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-70063251	DIANELA - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
TOTAL Cotação:						R\$ 6,00
VALOR:						R\$ 6,00

INS-43172288 JULIDEIA MINI AMARELA - h= 0,60m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-43172288	JULIDEIA MINI AMARELA - h= 0,60m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
TOTAL Cotação:						R\$ 8,00
VALOR:						R\$ 8,00

INS-68990819 SAMAMBAIA JAMAICA - h=0,30m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-68990819	SAMAMBAIA JAMAICA - h=0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 40,00	R\$ 40,00
TOTAL Cotação:						R\$ 40,00
VALOR:						R\$ 40,00

INS-28423620 CRINO BRANCO - h= 0,30m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28423620	CRINO BRANCO - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
TOTAL Cotação:						R\$ 8,00
VALOR:						R\$ 8,00

INS-68981490 MOREIA AMARELA (0,40M DE ALTURA) (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-68981490	MOREIA AMARELA (0,40M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
TOTAL Cotação:						R\$ 15,00
VALOR:						R\$ 15,00

INS-17773631 JASMIM IMPERIAL - h= 0,50m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

INS-17773631	JASMIM IMPERIAL - h= 0,50m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 12,00	R\$ 12,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 12,00
				VALOR:		R\$ 12,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-39412557	IMBÉ VERDE (0,30 M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 8,00
				VALOR:		R\$ 8,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-62102029	RHOEO MINI - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 10,00
				VALOR:		R\$ 10,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-36868382	SIGÔNIO - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 3,00
				VALOR:		R\$ 3,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30954988	VIUVINHA - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 4,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 4,00
				VALOR:		R\$ 4,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-93094135	LINGUA DE COTIA (0,30M DE ALTURA)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
				TOTAL Cotação:		R\$ 8,00
				VALOR:		R\$ 8,00

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-66737514	ASPARGO REAL - h= 0,30m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 40,00	R\$ 40,00

<div></div> <div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx		DATA :		BDI : 29,07%		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
				ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
				SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
SINAPI				2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023	
Composição		PRÓPRIA		0,00%	0,00%			

TOTAL Cotação:	R\$ 40,00
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 40,00
--------	------------------

INS-53983781 SEPARADOR DE GRAMA (M)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-53983781	SEPARADOR DE GRAMA	Composições	M	1,00000000	R\$ 7,50	R\$ 7,50
TOTAL Cotação:						R\$ 7,50
VALOR:						R\$ 7,50


INS-05680543 IRRIGAÇÃO - RICARDO LESSA (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-05680543	IRRIGAÇÃO - RICARDO LESSA	Composições	UND	1,00000000	R\$ 101.050,00	R\$ 101.050,00
TOTAL Cotação:						R\$ 101.050,00
VALOR:						R\$ 101.050,00

INS-56205424 BALANÇO COM 2 CADEIRINHAS EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO. (UND)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-56205424	BALANÇO COM 2 CADEIRINHAS EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	Composições	UND	1,00000000	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00
TOTAL Material:						R\$ 3.800,00
VALOR:						R\$ 3.800,00

INS-48898589 GAIOLA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO. (UND)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-48898589	GAIOLA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	Composições	UND	1,00000000	R\$ 8.500,00	R\$ 8.500,00
TOTAL Material:						R\$ 8.500,00
VALOR:						R\$ 8.500,00

INS-06663751 ESCORREGA INDIVIDUAL (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-06663751	ESCORREGA INDIVIDUAL	Composições	UND	1,00000000	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00
TOTAL Cotação:						R\$ 7.000,00
VALOR:						R\$ 7.000,00

INS-77708062 PERGOLADO SIMPLES (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-77708062	PERGOLADO SIMPLES	Composições	UND	1,00000000	R\$ 22.800,00	R\$ 22.800,00
TOTAL Cotação:						R\$ 22.800,00

 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
			ORSE	2023/07	111,93% 70,07% 09/2023
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2023
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 22.800,00
--------	----------------------

COM-00868847 PERGOLADO COM TELHADO (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-77708062	PERGOLADO SIMPLES	Composições	UND	1,00000000	R\$ 22.800,00	R\$ 22.800,00
TOTAL Cotação:						R\$ 22.800,00
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S94210S	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	ORSE	m2	24,68400000	R\$ 59,27	R\$ 1.463,02
TOTAL Serviço:						R\$ 1.463,02
VALOR:						R\$ 24.263,02

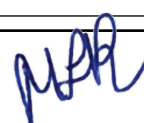
INS-03190315 TUNEL CARA DE CACHORRO (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-03190315	TUNEL CARA DE CACHORRO	Composições	UND	1,00000000	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
TOTAL Cotação:						R\$ 2.500,00
VALOR:						R\$ 2.500,00

INS-00182304 ZIG - ZAG - CONSTITUIDO DE 6 TORAS DE EUCALIPTOS COM 1,10 M DE ALTURA, ESPAÇADOS A CADA 0,50 M (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00182304	ZIG - ZAG - CONSTITUIDO DE 6 TORAS DE EUCALIPTOS COM 1,10 M DE ALTURA, ESPAÇADOS A CADA 0,50 M	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.200,00
VALOR:						R\$ 1.200,00

INS-13446868 LIXEIROS DOG BAG (PORTA SACOLAS) (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-13446868	LIXEIROS DOG BAG (PORTA SACOLAS)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.000,00
VALOR:						R\$ 1.000,00

INS-41246429 TUNEL TRIANGULO (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41246429	TUNEL TRIANGULO	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.800,00
VALOR:						R\$ 1.800,00

INS-14548507 PRANCHA ABDOMINAL HORIZONTAL (UND)						
--	--	--	--	--	--	--



 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/07	111,93%
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-14548507	PRANCHA ABDOMINAL HORIZONTAL	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
TOTAL Material:						R\$ 1.500,00
VALOR:						R\$ 1.500,00

INS-76385640 PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 5° (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-76385640	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 5°	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.500,00
VALOR:						R\$ 1.500,00


INS-45361481 PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 10° (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-45361481	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 10°	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.500,00
VALOR:						R\$ 1.500,00

INS-44270456 BARRAS PARALELAS (3 BARRAS) (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-44270456	BARRAS PARALELAS (3 BARRAS)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
TOTAL Cotação:						R\$ 2.500,00
VALOR:						R\$ 2.500,00

INS-40971302 BARRA FIXA 02 (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-40971302	BARRA FIXA 02	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.100,00
VALOR:						R\$ 1.100,00

INS-81565481 BARRA FIXA AO SOLO 03 (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-81565481	BARRA FIXA AO SOLO 03	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
TOTAL Cotação:						R\$ 1.100,00
VALOR:						R\$ 1.100,00

COM-50183701 ATERRO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



PREFEITURA DE
MACEIÓ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,08000000	R\$ 210,86	R\$ 16,87
5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04000000	R\$ 107,09	R\$ 4,28
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 21,15	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,05000000	R\$ 47,50	R\$ 49,88
TOTAL Material:					R\$ 49,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32000000	R\$ 16,51	R\$ 5,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,28	
VALOR:					R\$ 76,31	

INS-647184444 GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO (h = 1,10 M) (M)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-647184444	GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO (h = 1,10 M)	Composições	M	1,00000000	R\$ 200,00	R\$ 200,00
TOTAL Cotação:					R\$ 200,00	
VALOR:					R\$ 200,00	

COM-90350745 BANCO CIRCULAR DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 74,22	R\$ 37,11
S01905	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 683,03	R\$ 13,66
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,80000000	R\$ 13,74	R\$ 10,99
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	0,02500000	R\$ 83,59	R\$ 2,09
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 4,03	R\$ 4,03
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	0,01000000	R\$ 393,50	R\$ 3,94
87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	SINAPI	M2	0,40000000	R\$ 37,59	R\$ 15,04
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 224,71	R\$ 2,25
92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,10000000	R\$ 59,58	R\$ 5,96



PREFEITURA DE

MACEIÓ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
		SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	0,45000000	R\$ 16,91	R\$ 7,61
					TOTAL Serviço:	R\$ 102,68
					VALOR:	R\$ 102,68

COM-90999049 BENGALA PARA ELETRODUTO 3/4 (UND)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91892	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,17	R\$ 12,17
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,18	R\$ 40,72
					TOTAL Serviço:	R\$ 52,89
					VALOR:	R\$ 52,89

INS-81151817 PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE PANELA FENDA 2,9X25mm (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-81151817	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE PANELA FENDA 2,9X25mm	Composições	UND	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
					TOTAL Cotação:	R\$ 0,46
					VALOR:	R\$ 0,46

COM-23772448 Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 2,5mm², 1kv / 90° C (M)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,67	R\$ 0,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,50
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,98
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03816	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 2,5mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	1,02000000	R\$ 2,60	R\$ 2,65
					TOTAL Material:	R\$ 2,65
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 18,16	R\$ 2,36
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,13000000	R\$ 12,72	R\$ 1,65
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,01
					VALOR:	R\$ 7,64

COM-48056736 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 80kA - 275v (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-52013151	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 80kA - 275v	Composições	UND	1,00000000	R\$ 122,10	R\$ 122,10
					TOTAL Cotação:	R\$ 122,10
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,67	R\$ 1,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14

 PREFEITURA DE MACEIÓ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/07	111,93%
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,24
--------------------------------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,45
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 12,72	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,27
VALOR:						R\$ 133,61


INS-19528770 FONTE PARA FITA DE LED 12V 100W 8,5A (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19528770	FONTE PARA FITA DE LED 12V 100W 8,5A	Composições	UND	1,00000000	R\$ 62,90	R\$ 62,90
TOTAL Cotação:						R\$ 62,90
VALOR:						R\$ 62,90


INS-38267428 FITA LED 5W/m (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-38267428	FITA LED 5W/m	Composições	UND	1,00000000	R\$ 64,90	R\$ 64,90
TOTAL Cotação:						R\$ 64,90
VALOR:						R\$ 64,90


COMP-23573796 CALHA EM ALUMÍNIO OU INOX PARA PISO LED 10 WATTS/m² - 2 Metros (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-23573796	CALHA EM ALUMÍNIO OU INOX PARA PISO LED 10 WATTS/m² - 2 Metros	Composições	UND	1,00000000	R\$ 57,51	R\$ 57,51
TOTAL Cotação:						R\$ 57,51
VALOR:						R\$ 57,51


INS-42309988 PISO ESTRELADO COM FIBRA ÓTICA - RICARDO LESSA (UND)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42309988	PISO ESTRELADO COM FIBRA ÓTICA - RICARDO LESSA	Composições	UND	1,00000000	R\$ 277.862,97	R\$ 277.862,97
TOTAL Cotação:						R\$ 277.862,97
VALOR:						R\$ 277.862,97


Handwritten signature


<div><div><div>PREFEITURA DE</div><div>MACEIÓ</div></div></div>	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI :		29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	DATA REF.	
			ORSE		2023/07		111,93%		70,07%	09/2023	
			SICRO NOVO		2023/07 COM DESONERAÇÃO		-		-	10/2023	
SINAPI			2023/07 COM DESONERAÇÃO		85,14%		46,59%	08/2023			
Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
INS-42309988	PISO ESTRELADO COM FIBRA ÓTICA - RICARDO LESSA	Composição	Cotação	UND	1,00	R\$ 320.320,43	R\$ 320.320,43	12,90%	12,90%	A	
93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.659,59	R\$ 98,17	R\$ 162.921,95	6,56%	19,46%	A	
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.392,15	R\$ 108,33	R\$ 150.811,61	6,07%	25,53%	A	
COM-39106925	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA	Composição	Serviço	UND	6,00	R\$ 22.030,48	R\$ 132.182,88	5,32%	30,85%	A	
INS-05680543	IRRIGAÇÃO - RICARDO LESSA	Composição	Cotação	UND	1,00	R\$ 130.425,24	R\$ 130.425,24	5,25%	36,10%	A	
S12903	Poste decorativo 1 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	ORSE	Serviço	un	34,00	R\$ 3.447,56	R\$ 117.217,04	4,72%	40,82%	A	
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	Serviço	M3	255,96	R\$ 450,44	R\$ 115.294,62	4,64%	45,46%	A	
INS-68990819	SAMAMBAIA JAMAICA - h=0,30m	Composição	Cotação	UND	2.253,00	R\$ 46,11	R\$ 103.885,83	4,18%	49,64%	A	
S11166	Mão de obra de jardineiro	ORSE	Serviço	h	4.308,06	R\$ 23,27	R\$ 100.248,56	4,04%	53,68%	B	
97111	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M2	259,34	R\$ 371,26	R\$ 96.282,57	3,88%	57,56%	B	
94279	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	SINAPI	Serviço	M	1.456,02	R\$ 65,86	R\$ 95.893,48	3,86%	61,42%	B	
S10234	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	ORSE	Serviço	m2	2.909,88	R\$ 32,29	R\$ 93.960,03	3,78%	65,20%	B	
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	488,93	R\$ 122,93	R\$ 60.104,16	2,42%	67,62%	B	
S02394	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	ORSE	Serviço	m3	360,86	R\$ 136,62	R\$ 49.300,69	1,98%	69,60%	B	
INS-70063251	DIANELA - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	6.645,00	R\$ 6,92	R\$ 45.983,40	1,85%	71,46%	B	
102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	SINAPI	Serviço	M2	196,22	R\$ 216,50	R\$ 42.481,63	1,71%	73,17%	B	
COMP-46676276	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PRAÇA RICARDO LESSA	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 41.537,31	R\$ 41.537,31	1,67%	74,84%	B	
COM-00868847	PERGOLADO COM TELHADO	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 31.316,28	R\$ 31.316,28	1,26%	76,10%	B	
S10042	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	ORSE	Serviço	m2	371,72	R\$ 79,89	R\$ 29.696,71	1,20%	77,30%	B	
INS-77708062	PERGOLADO SIMPLES	Composição	Cotação	UND	1,00	R\$ 29.427,96	R\$ 29.427,96	1,18%	78,48%	B	

<div>  <div> PREFEITURA DE MACEIÓ </div> </div>										
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
OBRA:		CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI :	
DESCRIÇÃO:		PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
							ORSE	2023/07	111,93%	70,07%
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%
							Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
INS-39412557	IMBÉ VERDE (0,30 M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	2.901,00	R\$ 9,22	R\$ 26.747,22	1,08%	79,56%	B
COM-23772448	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 2,5mm², 1kv / 90° C	Composição	Serviço	M	2.428,95	R\$ 9,86	R\$ 23.949,45	0,96%	80,52%	C
COM-90350745	BANCO CIRCULAR DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS	Composição	Serviço	M	176,80	R\$ 132,53	R\$ 23.431,30	0,94%	81,46%	C
INS-17773631	JASMIM IMPERIAL - h= 0,50m	Composição	Cotação	UND	1.594,00	R\$ 13,83	R\$ 22.045,02	0,89%	82,35%	C
INS-66737514	ASPARGO REAL - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	415,00	R\$ 46,11	R\$ 19.135,65	0,77%	83,12%	C
S10820	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, redonda, com encaixes, 1ª qualid, cor vermelha, União ou similar	ORSE	Serviço	m2	110,81	R\$ 172,40	R\$ 19.103,64	0,77%	83,89%	C
S00013	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE	ORSE	Serviço	m3	60,23	R\$ 313,85	R\$ 18.903,19	0,76%	84,65%	C
94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	477,87	R\$ 38,44	R\$ 18.369,32	0,74%	85,39%	C
INS-68981490	MOREIA AMARELA (0,40M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	941,00	R\$ 17,29	R\$ 16.269,89	0,66%	86,05%	C
INS-647184444	GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO	Composição	Cotação	M	57,31	R\$ 258,14	R\$ 14.794,00	0,60%	86,64%	C
S04659	Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	ORSE	Serviço	mês	6,00	R\$ 2.323,26	R\$ 13.939,56	0,56%	87,20%	C
S08348	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	ORSE	Serviço	m	1.147,70	R\$ 11,14	R\$ 12.785,38	0,51%	87,72%	C
S04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	ORSE	Serviço	mês	6,00	R\$ 2.065,12	R\$ 12.390,72	0,50%	88,22%	C
INS-99645352	GUAIMBÊ (0,80 M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	175,00	R\$ 69,17	R\$ 12.104,75	0,49%	88,71%	C
INS-48898589	GAÍOLA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	Composição	Material	UND	1,00	R\$ 10.970,95	R\$ 10.970,95	0,44%	89,15%	C
S11116	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	ORSE	Serviço	m	30,00	R\$ 340,58	R\$ 10.217,40	0,41%	89,56%	C
INS-56205424	BALANÇO COM 2 CADEIRINHAS EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E PERFILADO COM MEDIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.	Composição	Material	UND	2,00	R\$ 4.904,66	R\$ 9.809,32	0,39%	89,95%	C
S08075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	ORSE	Serviço	un	55,00	R\$ 166,75	R\$ 9.171,25	0,37%	90,32%	C
INS-06663751	ESCORREGA INDIVIDUAL	Composição	Cotação	UND	1,00	R\$ 9.034,90	R\$ 9.034,90	0,36%	90,69%	C
S04175	Locação de praças com piquetes de madeira	ORSE	Serviço	M2	10.144,50	R\$ 0,88	R\$ 8.927,16	0,36%	91,05%	C
INS-30954988	VIUVINHA - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	1.885,00	R\$ 4,61	R\$ 8.689,85	0,35%	91,40%	C
91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	593,72	R\$ 14,47	R\$ 8.591,13	0,35%	91,74%	C

<div>  <div> PREFEITURA DE MACEIÓ </div> </div> <div> <div> ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS </div> <table> <tr> <td>OBRA:</td><td>CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx</td><td colspan="2">DATA :</td><td colspan="2">BDI :</td><td colspan="5">29,07%</td></tr> <tr> <td>DESCRIÇÃO:</td><td>PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx</td><td>FORTE</td><td>VERSÃO</td><td>HORA</td><td>MES</td><td colspan="5">DATA REF.</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>ORSE</td><td>2023/07</td><td>111,93%</td><td>70,07%</td><td colspan="5">09/2023</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>SICRO NOVO</td><td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="5">10/2023</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>SINAPI</td><td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,14%</td><td>46,59%</td><td colspan="5">08/2023</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Composições</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td><td colspan="5"></td></tr> </table> </div>											OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI :		29,07%					DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.							ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023							Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI :		29,07%																																																																						
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.																																																																						
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023																																																																						
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023																																																																						
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023																																																																						
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																																																							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL																																																																		
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	2.618,51	R\$ 3,24	R\$ 8.483,97	0,34%	92,08%	C																																																																		
INS-28423620	CRINO BRANCO - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	920,00	R\$ 9,22	R\$ 8.482,40	0,34%	92,42%	C																																																																		
94280	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	SINAPI	Serviço	M	115,80	R\$ 70,14	R\$ 8.122,21	0,33%	92,75%	C																																																																		
S04656	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	ORSE	Serviço	mês	6,00	R\$ 1.311,60	R\$ 7.869,60	0,32%	93,07%	C																																																																		
CM-43330955	Taxa de descarte de resíduo de construção civil	Composição	Serviço	T	202,09	R\$ 38,72	R\$ 7.824,92	0,32%	93,38%	C																																																																		
S04864	PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	ORSE	Serviço	m2	35,02	R\$ 195,76	R\$ 6.855,52	0,28%	93,66%	C																																																																		
INS-36868382	SIGÔNIO - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	1.965,00	R\$ 3,46	R\$ 6.798,90	0,27%	93,93%	C																																																																		
INS-93094135	LINGUA DE COTIA (0,30M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	715,00	R\$ 9,22	R\$ 6.592,30	0,27%	94,20%	C																																																																		
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	77,11	R\$ 84,30	R\$ 6.500,37	0,26%	94,46%	C																																																																		
INS-44270456	BARRAS PARALELAS (3 BARRAS)	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 3.226,75	R\$ 6.453,50	0,26%	94,72%	C																																																																		
INS-03190315	TUNEL CARA DE CACHORRO	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 3.226,75	R\$ 6.453,50	0,26%	94,98%	C																																																																		
S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	Serviço	un	38,00	R\$ 167,29	R\$ 6.357,02	0,26%	95,24%	C																																																																		
S04654	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	ORSE	Serviço	mês	6,00	R\$ 1.032,56	R\$ 6.195,36	0,25%	95,49%	C																																																																		
S00021	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	ORSE	Serviço	m	489,53	R\$ 12,04	R\$ 5.893,94	0,24%	95,72%	C																																																																		
INS-62102029	RHOEO MINI - h= 0,30m	Composição	Cotação	UND	444,00	R\$ 11,53	R\$ 5.119,32	0,21%	95,93%	C																																																																		
INS-52887695	IPÊ AMARELO - h= 2m	Composição	Cotação	UND	36,00	R\$ 138,34	R\$ 4.980,24	0,20%	96,13%	C																																																																		
S02450	Limpeza geral	ORSE	Serviço	m2	1.674,81	R\$ 2,94	R\$ 4.923,94	0,20%	96,33%	C																																																																		
INS-41246429	TUNEL TRIANGULO	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 2.323,26	R\$ 4.646,52	0,19%	96,51%	C																																																																		
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	80,45	R\$ 55,54	R\$ 4.468,19	0,18%	96,69%	C																																																																		
COMP-23573796	CALHA EM ALUMÍNIO OU INOX PARA PISO LED 10 WATTS/m² - 2 Metros	Composição	Cotação	UND	60,00	R\$ 74,23	R\$ 4.453,80	0,18%	96,87%	C																																																																		

<div><div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI : 29,07%		
								FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
								ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
								SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023		
						Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
S12214	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	ORSE	Serviço	un	8,00	R\$ 501,28	R\$ 4.010,24	0,16%	97,03%	C		
S11677	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 975,47	R\$ 3.901,88	0,16%	97,19%	C		
INS-76385640	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 5°	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10	0,16%	97,35%	C		
INS-45361481	PRANCHA ABDOMINAL INCLINADA 10°	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10	0,16%	97,50%	C		
INS-14548507	PRANCHA ABDOMINAL HORIZONTAL	Composição	Material	UND	2,00	R\$ 1.936,05	R\$ 3.872,10	0,16%	97,66%	C		
INS-38267428	FITA LED 5W/m	Composição	Cotação	UND	38,00	R\$ 83,77	R\$ 3.183,26	0,13%	97,79%	C		
INS-00182304	ZIG - ZAG - CONSTITUIDO DE 6 TORAS DE EUCALIPTOS COM 1,10 M DE ALTURA, ESPAÇADOS A CADA 0,50 M	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.548,84	R\$ 3.097,68	0,12%	97,91%	C		
INS-19528770	FONTE PARA FITA DE LED 12V 100W 8,5A	Composição	Cotação	UND	38,00	R\$ 81,19	R\$ 3.085,22	0,12%	98,04%	C		
97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	290,67	R\$ 10,36	R\$ 3.011,34	0,12%	98,16%	C		
INS-43172288	JULIDEIA MINI AMARELA - h= 0,60m	Composição	Cotação	UND	309,00	R\$ 9,22	R\$ 2.848,98	0,11%	98,27%	C		
INS-40971302	BARRA FIXA 02	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.419,77	R\$ 2.839,54	0,11%	98,39%	C		
INS-81565481	BARRA FIXA AO SOLO 03	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.419,77	R\$ 2.839,54	0,11%	98,50%	C		
S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	Serviço	m2	6,00	R\$ 462,61	R\$ 2.775,66	0,11%	98,61%	C		
S12808	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	Serviço	un	8,00	R\$ 343,44	R\$ 2.747,52	0,11%	98,72%	C		
100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	261,85	R\$ 10,09	R\$ 2.642,07	0,11%	98,83%	C		
INS-13446868	LIXEIROS DOG BAG (PORTA SACOLAS)	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 1.290,70	R\$ 2.581,40	0,10%	98,93%	C		
INS-73947333	RAVENALA (1,00 M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	14,00	R\$ 172,92	R\$ 2.420,88	0,10%	99,03%	C		
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	48,00	R\$ 49,23	R\$ 2.363,04	0,10%	99,13%	C		
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	141,85	R\$ 14,42	R\$ 2.045,48	0,08%	99,21%	C		
COM-50183701	ATERRO	Composição	Serviço	M3	18,63	R\$ 98,49	R\$ 1.834,87	0,07%	99,28%	C		

<div>  <div> PREFEITURA DE MACEIÓ </div> </div>										
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
OBRA:		CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI :	
DESCRIÇÃO:		PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
							ORSE	2023/07	111,93%	70,07%
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%
							Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
INS-85815723	PLUMÉRIA BRANCA (2 M)	Composição	Cotação	UND	6,00	R\$ 288,20	R\$ 1.729,20	0,07%	99,35%	C
INS-53983781	SEPARADOR DE GRAMA	Composição	Cotação	M	192,84	R\$ 8,65	R\$ 1.668,07	0,07%	99,42%	C
S02626	Carga e descarga de meio-fio simples (sem sargeta)	ORSE	Serviço	m	489,53	R\$ 3,19	R\$ 1.561,60	0,06%	99,48%	C
INS-42395592	PALMEIRA DE MANILA - h= 2m	Composição	Cotação	UND	9,00	R\$ 172,92	R\$ 1.556,28	0,06%	99,55%	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	765,24	R\$ 1,64	R\$ 1.254,99	0,05%	99,60%	C
00005044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 1.135,31	R\$ 1.135,31	0,05%	99,64%	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	48,00	R\$ 18,84	R\$ 904,32	0,04%	99,68%	C
INS-77342702	DRACENA PLEOMELE - h= 1,5m	Composição	Cotação	UNID	5,00	R\$ 172,92	R\$ 864,60	0,03%	99,71%	C
100600	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 751,16	R\$ 751,16	0,03%	99,74%	C
S12223	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 619,03	R\$ 619,03	0,02%	99,77%	C
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	83,20	R\$ 7,11	R\$ 591,55	0,02%	99,79%	C
95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M	36,20	R\$ 14,37	R\$ 520,19	0,02%	99,81%	C
94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	11,78	R\$ 42,18	R\$ 496,88	0,02%	99,83%	C
S04005	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	ORSE	Serviço	M	33,70	R\$ 13,13	R\$ 442,48	0,02%	99,85%	C
INS-80707065	OITI (2,00 M DE ALTURA)	Composição	Cotação	UND	2,00	R\$ 172,92	R\$ 345,84	0,01%	99,86%	C
COM-48056736	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 80kA - 275v	Composição	Serviço	UND	2,00	R\$ 172,45	R\$ 344,90	0,01%	99,88%	C
S08441	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	ORSE	Serviço	un	46,00	R\$ 7,03	R\$ 323,38	0,01%	99,89%	C
S09517	Placa 4"x2" com furo	ORSE	Serviço	un	48,00	R\$ 6,18	R\$ 296,64	0,01%	99,90%	C
S12370	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	ORSE	Serviço	kg	2,00	R\$ 136,44	R\$ 272,88	0,01%	99,91%	C
S00478	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	Serviço	un	10,00	R\$ 26,27	R\$ 262,70	0,01%	99,92%	C
INS-82010134	IPOMÉIA BRANCA -h= 0,40m	Composição	Cotação	UND	6,00	R\$ 34,58	R\$ 207,48	0,01%	99,93%	C
COM-47471116	REMOÇÃO DE BRINQUEDOS DE FERRO	Composição	Serviço	UND	16,00	R\$ 12,79	R\$ 204,64	0,01%	99,94%	C

<div><div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx					DATA :		BDI : 29,07%	
		DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.			
				ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023			
				SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023			
SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO			85,14%	46,59%	08/2023					
		Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 19,39	R\$ 193,90	0,01%	99,95%	C	
S08077	Disjuntor bipolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 314-OMB, Siemens ou similar	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 184,44	R\$ 184,44	0,01%	99,96%	C	
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 179,78	R\$ 179,78	0,01%	99,96%	C	
S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	Serviço	m	8,70	R\$ 16,34	R\$ 142,16	0,01%	99,97%	C	
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 130,14	R\$ 130,14	0,01%	99,97%	C	
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 17,72	R\$ 124,04	0,00%	99,98%	C	
I03544	Arame galvanizado 12 bwg	ORSE	Material	kg	3,00	R\$ 31,49	R\$ 94,47	0,00%	99,98%	C	
COM-90999049	BENGALA PARA ELETRODUTO 3/4	Composiçãoe	Serviço	UND	1,00	R\$ 68,27	R\$ 68,27	0,00%	99,99%	C	
93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 31,09	R\$ 62,18	0,00%	99,99%	C	
00000420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 52,16	R\$ 52,16	0,00%	99,99%	C	
S02842	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 42,90	R\$ 42,90	0,00%	99,99%	C	
I06903	Parafuso fenda cabeça panela 4,2 x 32mm, auto-atarrachante	ORSE	Material	un	40,00	R\$ 0,71	R\$ 28,40	0,00%	99,99%	C	
S00352	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	ORSE	Serviço	m	2,00	R\$ 13,59	R\$ 27,18	0,00%	99,99%	C	
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 8,61	R\$ 25,83	0,00%	100,00%	C	
S12872	Luva de pressão para eletroduto flexível corrugado, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	Serviço	un	8,00	R\$ 2,61	R\$ 20,88	0,00%	100,00%	C	
S01256	Curva de 90º de pvc rígido roscável, diâm = 3/4"	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 20,24	R\$ 20,24	0,00%	100,00%	C	
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	0,90	R\$ 20,52	R\$ 18,47	0,00%	100,00%	C	
S02909	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 10,11	R\$ 10,11	0,00%	100,00%	C	
S02953	Fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço até 9,5mm	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 3,81	R\$ 7,62	0,00%	100,00%	C	
00011274	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 3,38	R\$ 6,76	0,00%	100,00%	C	
00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	SINAPI	Material	UN	40,00	R\$ 0,13	R\$ 5,20	0,00%	100,00%	C	
INS-81151817	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE PANELA FENDA 2,9X25mm	Composiçãoe	Cotação	UND	6,00	R\$ 0,59	R\$ 3,54	0,00%	100,00%	C	
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 3,10	R\$ 3,10	0,00%	100,00%	C	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
		SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I13451	Arruela lisa zincada d=1/2 "	ORSE	Material	un	4,00	R\$ 0,50	R\$ 2,00	0,00%	100,00%	C
I10394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	Material	un	4,00	R\$ 0,45	R\$ 1,80	0,00%	100,00%	C
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 0,08	R\$ 0,48	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.483.804,02

Outros R\$ 0,00


Valor total do Orçamento R\$ 2.483.804,02

[Handwritten signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx				DATA :	BDI : 29,07%			
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
					ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023
					SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2023
					SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	08/2023
					Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

pph




PREFEITURA DE
MACEIÓ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx						DATA :		BDI : 29,07%			
DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx						FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
							ORSE	2023/07	111,93%	70,07%	09/2023	
							SICRO NOVO	2023/07 COM DESONERAÇÃO		-	-	10/2023
							SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO		85,14%	46,59%	08/2023
							Composições	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
17	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 4.923,94						100,00 %	100,00 %
								R\$ 4.923,94	R\$ 4.923,94
R\$ 2.483.804,02			R\$ 218.609,66	R\$ 217.468,96	R\$ 429.923,68	R\$ 504.710,35	R\$ 623.293,09	R\$ 489.798,28	R\$
			R\$ 218.609,66	R\$ 436.078,62	R\$ 866.002,30	R\$ 1.370.712,65	R\$ 1.994.005,74	R\$ 2.483.804,02	2.483.804,02

MPR

 PREFEITURA DE MACEIÓ	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/07	111,93%
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%


COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	8,20%


	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,50%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,65%

BDI = 29,07%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



 PREFEITURA DE MACEIÓ	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	DATA :		BDI : 29,07%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA RICARDO LESSA.xlsx	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/07	111,93%
			SICRO	2023/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	85,14%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefícios	
S+G	Garantia/Seguro	0,48%
L	Lucro	5,11%
	TOTAL	5,59%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,45%
DF	Despesas Financeiras	0,85%
R	Risco	0,85%
	TOTAL	5,15%
I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	0,00%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	3,65%

BDI = 15,28%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$