




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							38.836,16	1,78
1.1	COMP-70773661	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM MACEIÓ (PRAÇA DE JUVENTUDE) (RV 01)		UN	1,00	15.138,44	19.418,08	19.418,08	0,89
1.2	COMP-22969871	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM MACEIÓ (PRAÇA DE JUVENTUDE) (RV 01)		UN	1,00	15.138,44	19.418,08	19.418,08	0,89
2	ADMINISTRAÇÃO							117.824,34	5,39
2.1	COM-63932720	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - INCLUINDO EXAMES, ALIMENTAÇÃO E SEGURO - PORTE 4(ACIMA DE 1.000.000 A 3.000.000)	Composições Próprias	MÊS	6,00	15.309,42	19.637,39	117.824,34	5,39
3	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO							32.234,20	1,47
3.1	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	257,40	97,63	125,23	32.234,20	1,47
4	GRUPO A: ÁREA DE CONVIVÊNCIA/ADMINISTRAÇÃO							229.671,62	10,50
4.1	INFRAESTRURURA/SAPATAS							4.745,16	0,22
4.1.1	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	45,43	81,43	104,45	4.745,16	0,22
4.2	ESQUADRIAS / FECHAMENTOS							85.658,85	3,92
4.2.1	COM-91638790	DIVISORIA CEGA - PAINEL MSO/COLMEIA E=35mm - MONTANTE/RODAPE - COLOCADA	Composições Próprias	M2	59,85	110,00	141,10	8.444,84	0,39
4.2.2	COM-76182900	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS	Composições Próprias	UN	5,00	599,77	769,32	3.846,60	0,18
4.2.3	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	3,00	979,48	1.256,38	3.769,14	0,17
4.2.4	COM-08659953	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, SEM BANDEIRA	Composições Próprias	M2	3,12	349,24	447,97	1.397,67	0,06
4.2.5	COM-56065127	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	Composições Próprias	M2	34,20	870,89	1.117,09	38.204,48	1,75
4.2.6	COM-84514503	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=3CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS.REV01 (11/2021)	Composições Próprias	M2	12,24	816,08	1.046,79	12.812,71	0,59

 <small>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%	
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					DATA REF. 04/2023			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.2.7	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	20,40	647,59	830,66	16.945,46	0,78
4.2.8	COM-95794100	Instalação de tela, inclusive a tela malha 10x10cm	Composições Próprias	M2	6,98	26,58	34,09	237,95	0,01
4.3	COBERTA/ESTRUTURA							40.215,89	1,84
4.3.1	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	352,40	88,97	114,12	40.215,89	1,84
4.4	REVESTIMENTOS							36.933,42	1,69
4.4.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	280,50	33,60	43,10	12.089,55	0,55
4.4.2	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	280,50	53,33	68,41	19.189,01	0,88
4.4.3	COM-79350366	PISO EM CONCRETO ESPESSURA 7CM, COM JUNTA EM GRAMA	Composições Próprias	M2	69,47	63,46	81,40	5.654,86	0,26
4.5	PINTURA							27.968,94	1,28
4.5.1	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	495,03	11,15	14,30	7.078,93	0,32
4.5.2	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	249,73	17,31	22,20	5.544,01	0,25
4.5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	495,03	14,31	18,36	9.088,75	0,42
4.5.4	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	11,34	13,65	17,51	198,56	0,01
4.5.5	COM-43959672	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO)	Composições Próprias	M2	176,20	20,38	26,14	4.605,87	0,21
4.5.6	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	68,40	16,56	21,24	1.452,82	0,07
4.6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E ESGOTO							30.887,29	1,41
4.6.1	APARELHOS E METAIS							7.814,16	0,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.6.1.1	COM-29379498	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM VALVULA DE ACIONAMENTO AUTOMATICO E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições Próprias	UN	1,00	786,45	1.008,78	1.008,78	0,05
4.6.1.2	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	501,47	643,24	3.859,44	0,18
4.6.1.3	86943	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	230,84	296,10	2.072,70	0,09
4.6.1.4	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	340,39	436,62	873,24	0,04
4.6.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							23.073,13	1,06
4.6.2.1	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	770,57	988,41	988,41	0,05
4.6.2.2	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	30,05	38,55	192,75	0,01
4.6.2.3	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	102,94	132,04	264,08	0,01
4.6.2.4	COM-47140561	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4"	Composições Próprias	UN	1,00	185,87	238,42	238,42	0,01
4.6.2.5	COM-04039652	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	Composições Próprias	UN	35,00	143,26	183,76	6.431,60	0,29
4.6.2.6	COM-59208481	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 20 w (tecnolux ref.file-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led	Composições Próprias	UN	32,00	180,64	231,71	7.414,72	0,34
4.6.2.7	COM-97417178	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	Composições Próprias	un	24,00	177,10	227,17	5.452,08	0,25
4.6.2.8	COM-55242507	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUINDO CONJUNTO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO.	Composições Próprias	UN	4,00	274,21	351,73	1.406,92	0,06
4.6.2.9	COM-59156749	Luminária externa tipo arandela, ref:CWA-224,Tecnolux ou similar, p/fixação em parede, fabricada em alumínio com difusor em vidro alcalino prensado, inclusive lâmpada fluorescente compacta 26w	Composições Próprias	UN	3,00	177,79	228,05	684,15	0,03
4.7	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE INCÊNDIO							3.262,07	0,15
4.7.1	COM-76936103	Placa de sinalizacao de segurancas contra incendio, fotoluminescente, retangular, *30 x 30* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr	Composições Próprias	UN	6,00	54,25	69,59	417,54	0,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
	COM-76936103	13434)							
4.7.2	COM-37474136	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, (ATÉ 80 SETORES) C/ 2 BATERIAS - VR-80L- VERIN OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	1,00	1.252,43	1.606,49	1.606,49	0,07
4.7.3	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	2,00	231,33	296,73	593,46	0,03
4.7.4	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	2,00	25,88	33,20	66,40	0,00
4.7.5	COM-10101458	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento e instalações (un)	Composições Próprias	UN	1,00	314,22	403,05	403,05	0,02
4.7.6	COM-41142784	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	Composições Próprias	UN	1,00	136,53	175,13	175,13	0,01
5	GRUPO B: TEATRO DE ARENA/VESTIÁRIOS/QUADRA COBERTA							593.441,45	27,14
5.1	MOVIMENTO DE TERRA							2.111,35	0,10
5.1.1	00006081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI	M3	32,20	51,12	65,57	2.111,35	0,10
5.2	INFRA-ESTRUTURA							4.549,33	0,21
5.2.1	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	42,36	81,43	104,45	4.424,50	0,20
5.2.2	COM-75753377	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 20 MPA. AF_01/2017	Composições Próprias	M3	0,04	2.432,97	3.120,77	124,83	0,01
5.3	ESTRUTURA METÁLICA - COBERTA/PILAR METÁLICO							180.021,54	8,23
5.3.1	COM-80586117	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 30M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	Composições Próprias	M2	159,28	209,94	269,29	42.892,51	1,96
5.3.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1.106,69	83,01	106,48	117.840,35	5,39
5.3.3	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	29,44	119,71	153,55	4.520,51	0,21
5.3.4	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	80,61	109,60	140,58	11.332,15	0,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
5.3.5	COM-51426265	TUBO DE QUEDA PVC 150mm	Composições Próprias	M	32,40	82,68	106,05	3.436,02	0,16
5.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO/INTERNA/EXTERNA							40.322,35	1,84
5.4.1	COM-84514503	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=3CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS.REV01 (11/2021)	Composições Próprias	M2	38,52	816,08	1.046,79	40.322,35	1,84
5.5	ESQUADRIAS							41.008,09	1,88
5.5.1	COM-76182900	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS	Composições Próprias	UN	16,00	599,77	769,32	12.309,12	0,56
5.5.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	979,48	1.256,38	5.025,52	0,23
5.5.3	COM-82046167	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO PARA GUICHÊ	Composições Próprias	M2	25,83	714,52	916,51	23.673,45	1,08
5.6	REVESTIMENTOS							101.789,52	4,66
5.6.1	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	840,06	80,69	103,50	86.946,21	3,98
5.6.2	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	165,08	53,33	68,41	11.293,12	0,52
5.6.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	47,66	58,07	74,49	3.550,19	0,16
5.7	PINTURA							54.448,71	2,49
5.7.1	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	598,62	11,15	14,30	8.560,27	0,39
5.7.2	COM-62009199	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMA0	Composições Próprias	M2	15,12	25,84	33,14	501,08	0,02
5.7.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	598,62	14,31	18,36	10.990,66	0,50
5.7.4	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	327,94	7,51	9,63	3.158,06	0,14
5.7.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	618,24	16,98	21,78	13.465,27	0,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
5.7.6	COM-43959672	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO)	Composições Próprias	M2	679,93	20,38	26,14	17.773,37	0,81
5.8	ACESSÓRIOS ESPORTIVOS							13.369,37	0,61
5.8.1	00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	UN	1,00	4.452,67	5.711,44	5.711,44	0,26
5.8.2	00025399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SINAPI	UN	1,00	2.703,16	3.467,34	3.467,34	0,16
5.8.3	COM-23846267	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA FIXA, PARA PRÁTICA OFICIAL DO BASQUETE, EM AÇO GALVANIZADO D=5", TABELA EM FIBRA DE VIDRO, ARO FIXO E REDES, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	3.267,01	4.190,59	4.190,59	0,19
5.9	APARELHOS E METAIS							30.239,82	1,38
5.9.1	COM-89070617	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	Composições Próprias	UN	4,00	59,63	76,49	305,96	0,01
5.9.2	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	68,11	87,36	349,44	0,02
5.9.3	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	230,84	296,10	3.553,20	0,16
5.9.4	86932	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	501,47	643,24	7.718,88	0,35
5.9.5	COM-00177223	MICTORIO COLETIVO(TIPO CALHA)AÇO INOX 48X120X20CM COM METAIS	Composições Próprias	M	4,05	743,69	953,93	3.863,42	0,18
5.9.6	COM-21018613	Chuveiro simples de plástico Grande, c/ registro de pressão	Composições Próprias	UN	12,00	127,26	163,24	1.958,88	0,09
5.9.7	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	340,39	436,62	6.985,92	0,32
5.9.8	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	1.072,76	1.376,03	5.504,12	0,25
5.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							1.941,73	0,09
5.10.1	COM-38603660	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	Composições Próprias	UN	3,00	71,79	92,09	276,27	0,01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
5.10.2	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	147,43	189,11	378,22	0,02
5.10.3	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	12,00	83,63	107,27	1.287,24	0,06
5.11	ALAMBRADO							74.061,61	3,39
5.11.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	SINAPI	M2	338,15	170,75	219,02	74.061,61	3,39
5.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							36.910,93	1,69
5.12.1	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	770,57	988,41	988,41	0,05
5.12.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	5,00	6,61	8,48	42,40	0,00
5.12.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	7,50	16,81	21,56	161,70	0,01
5.12.4	COM-97417178	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	Composições Próprias	un	26,00	177,10	227,17	5.906,42	0,27
5.12.5	COM-04039652	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	Composições Próprias	UN	56,00	143,26	183,76	10.290,56	0,47
5.12.6	COM-59208481	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 20 w (tecnolux ref.file-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led	Composições Próprias	UN	28,00	180,64	231,71	6.487,88	0,30
5.12.7	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	102,94	132,04	660,20	0,03
5.12.8	COM-95274525	REFLETOR MULTILED COMPLETO, LUMINÂNCIA >=2900 LUMENS, EFICIÊNCIA 95LM/W, ALIM. 220V, TEMP 5000K, IRC 70%, FP >= 0,90, IP66, C/SUORTE P/ INST. EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	10,00	213,02	273,24	2.732,40	0,12
5.12.9	COM-04124554	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 26 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Composições Próprias	UN	4,00	129,60	166,24	664,96	0,03
5.12.10	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	1.346,85	1.727,60	1.727,60	0,08
5.12.11	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	102,94	132,04	264,08	0,01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
5.12.12	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	17,62	22,60	45,20	0,00
5.12.13	COM-25253153	REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 400W BRANCO FRIO	Composições Próprias	UN	20,00	199,50	255,90	5.118,00	0,23
5.12.14	COM-29511605	FORNECIMENTO DE HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 5/8" X 3,00M, COM CONECTOR	Composições Próprias	UN	14,00	101,41	130,08	1.821,12	0,08
5.13	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE INCÊNDIO							11.462,53	0,52
5.13.1	COM-76936103	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *30 x 30* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Composições Próprias	UN	11,00	54,25	69,59	765,49	0,04
5.13.2	COM-10101458	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento e instalações (un)	Composições Próprias	UN	3,00	314,22	403,05	1.209,15	0,06
5.13.3	COM-41142784	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	Composições Próprias	UN	3,00	136,53	175,13	525,39	0,02
5.13.4	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	5,00	231,33	296,73	1.483,65	0,07
5.13.5	COM-64924214	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação.	Composições Próprias	UN	12,00	25,88	33,20	398,40	0,02
5.13.6	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	3,00	238,55	305,99	917,97	0,04
5.13.7	COM-60312190	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	Composições Próprias	M	43,20	111,21	142,65	6.162,48	0,28
5.14	ARQUIBANCADAS							1.204,57	0,06
5.14.1	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	2,08	383,15	491,47	1.022,26	0,05
5.14.2	COM-80307306	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 15 MPA. AF_01/2017 RV01	Composições Próprias	M3	0,06	2.368,88	3.038,56	182,31	0,01
6	GRUPO C: CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY / VOLEI DE PRAIA (ARQUIBANCADAS)							303.059,80	13,86
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES - MOVIMENTO DE TERRA							1.394,21	0,06
6.1.1	COM-87106014	Locação de praças com piquetes de madeira	Composições Próprias	M2	1.640,25	0,66	0,85	1.394,21	0,06
6.2	SISTEMA DE DRENAGEM E CONFINAMENTO							91.079,04	4,17

 <small>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE	VERSÃO	HORA MES DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 04/2023
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições	PROPRIA	0,00% 0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
6.2.1	COM-86260383	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Composições Próprias	M3	30,02	49,11	62,99	1.890,96	0,09
6.2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	75,05	39,26	50,36	3.779,52	0,17
6.2.3	100973	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	SINAPI	M3	39,02	7,89	10,12	394,88	0,02
6.2.4	COM-23027015	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COM CAMINHAOBASCULANTE DE 4,0 M3	Composições Próprias	TxKM	39,02	1,27	1,63	63,60	0,00
6.2.5	COM-89011318	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT - 14	Composições Próprias	m2	1.505,51	14,67	18,82	28.333,70	1,30
6.2.6	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	SINAPI	M3	136,59	120,75	154,89	21.156,43	0,97
6.2.7	COM-06926520	TUBO PVC, RIGIDO, CORRUGADO, PERFURADO, DN 150 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	Composições Próprias	m	60,75	79,56	102,05	6.199,54	0,28
6.2.8	COM-45859481	EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - DN 100	Composições Próprias	M	227,28	33,64	43,15	9.807,13	0,45
6.2.9	00006081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI	M3	90,00	51,12	65,57	5.901,30	0,27
6.2.10	COM-80307306	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 15 MPA. AF_01/2017 RV01	Composições Próprias	M3	4,46	2.368,88	3.038,56	13.551,98	0,62
6.3	CAMPOS DE JOGOS							65.279,64	2,99
6.3.1	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	SINAPI	M3	173,31	128,92	165,37	28.660,27	1,31
6.3.2	00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	UN	1,00	4.452,67	5.711,44	5.711,44	0,26
6.3.3	COM-86260383	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Composições Próprias	M3	20,40	49,11	62,99	1.285,00	0,06
6.3.4	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	5,10	383,15	491,47	2.506,50	0,11
6.3.5	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	91,80	51,48	66,03	6.061,55	0,28
6.3.6	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	SINAPI	M2	91,80	3,96	5,08	466,34	0,02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
	87878	PREPARO MANUAL. AF_06/2014							
6.3.7	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	91,80	28,05	35,98	3.302,96	0,15
6.3.8	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	91,80	17,31	22,20	2.037,96	0,09
6.3.9	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	147,32	80,69	103,50	15.247,62	0,70
6.4	ALAMBRADO							132.465,99	6,06
6.4.1	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 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	M2	552,84	186,80	239,61	132.465,99	6,06
6.5	ARQUIBANCADAS							12.840,92	0,59
6.5.1	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	73,26	80,69	103,50	7.582,41	0,35
6.5.2	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	236,87	17,31	22,20	5.258,51	0,24
7	GRUPO D - PISTA DE SKATE							19.596,97	0,90
7.1	ESTRUTURA E REVESTIMENTOS							19.596,97	0,90
7.1.1	COM-55442351	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	Composições Próprias	M2	303,18	47,50	60,93	18.472,76	0,84
7.1.2	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	50,64	17,31	22,20	1.124,21	0,05
8	GRUPO E: ÁREA DE CIRCULAÇÃO / ÁREA DE EXERCÍCIOS / PAISAGISMO / ESTACIONAMENTO.							354.330,25	16,21
8.1	MOVIMENTO DE TERRA							3.021,44	0,14
8.1.1	COM-71739218	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	Composições Próprias	M2	1.697,44	1,39	1,78	3.021,44	0,14
8.2	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO							318.705,61	14,58

<div>FUTURE</div> <div>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
8.2.1	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	414,20	55,93	71,74	29.714,71	1,36
8.2.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	1.697,44	61,91	79,41	134.793,71	6,17
8.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	1.462,83	68,88	88,35	129.241,03	5,91
8.2.4	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	117,38	165,75	212,61	24.956,16	1,14
8.3	SERVIÇOS DE AJARDINAMENTO ÁREA EXTERNA/PISTA DE SKATE/TEATRO - GERAL							32.603,20	1,49
8.3.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	1.360,00	16,04	20,57	27.975,20	1,28
8.3.2	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	UN	65,00	55,51	71,20	4.628,00	0,21
9	GRUPO F: PISTA DE ACESSO E URBANIZAÇÃO EXTERNA E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - SPDA - ILUMINAÇÃO AREA EXTERNA/CIRCULAÇÃO/CAMPOS SOCIETY/VOLEY.							293.223,34	13,41
9.1	ILUMINAÇÃO EXTERNA AREA EXTERNA, CIRCULAÇÃO CAMPOS SOCIETY E VOLEY							264.571,70	12,10
9.1.1	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	229,89	18,63	23,90	5.494,37	0,25
9.1.2	COM-08641279	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	Composições Próprias	UN	31,00	223,86	287,15	8.901,65	0,41
9.1.3	COM-47617168	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	Composições Próprias	UN	10,00	1.962,94	2.517,86	25.178,60	1,15
9.1.4	COM-33629791	Poste de concreto duplo T (DT) 9/200 - fornecimento e assentamento	Composições Próprias	UN	3,00	1.055,75	1.354,21	4.062,63	0,19
9.1.5	COM-19735308	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 208mm, altura total 12m, com base de fixação, Conipost ref. Série 3012/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	Composições Próprias	UN	11,00	6.113,39	7.841,65	86.258,15	3,95
9.1.6	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	15,00	759,60	974,34	14.615,10	0,67
9.1.7	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	1.393,67	1.787,66	21.451,92	0,98
9.1.8	COM-29511605	FORNECIMENTO DE HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 5/8" X 3,00M, COM CONECTOR	Composições Próprias	UN	24,00	101,41	130,08	3.121,92	0,14

<div>FUTURE</div> <div>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA :		02/05/2023		BDI :		28,27%			
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI		2023/03 COM DESONERAÇÃO		85,14%		46,59%		04/2023	
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04														

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
9.1.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	247,90	9,28	11,90	2.950,01	0,13
9.1.10	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2.052,00	16,81	21,56	44.241,12	2,02
9.1.11	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	369,20	24,22	31,07	11.471,04	0,52
9.1.12	COM-86260383	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Composições Próprias	M3	20,69	49,11	62,99	1.303,26	0,06
9.1.13	COM-13260236	LUMINARIA/REFLETOR LED 250W COB SMD 6500K TECNOLOGIA SANSUNG	Composições Próprias	UN	8,00	701,47	899,78	7.198,24	0,33
9.1.14	COM-25253153	REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 400W BRANCO FRIO	Composições Próprias	UN	12,00	199,50	255,90	3.070,80	0,14
9.1.15	94969	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	10,34	383,15	491,47	5.081,80	0,23
9.1.16	102104	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 75 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	14.506,84	18.607,92	18.607,92	0,85
9.1.17	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	31,04	39,26	50,36	1.563,17	0,07
9.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - SPDA/ QUADRA/VESTIÁRIOS/ADMINISTRAÇÃO							28.651,64	1,31
9.2.1	COM-39140290	Cordoalha de cobre nu 35mm2 (1 awg) e isoladores para pára-raios	Composições Próprias	M	359,79	36,98	47,43	17.064,84	0,78
9.2.2	COM-80748709	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	Composições Próprias	UN	72,00	40,81	52,35	3.769,20	0,17
9.2.3	COM-26011910	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Composições Próprias	UN	15,00	71,01	91,08	1.366,20	0,06
9.2.4	COM-38144518	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	Composições Próprias	UN	1,00	348,92	447,56	447,56	0,02
9.2.5	COM-73720820	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica	Composições Próprias	UN	30,00	45,04	57,77	1.733,10	0,08
9.2.6	COM-19538129	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	Composições Próprias	UN	3,00	1.109,83	1.423,58	4.270,74	0,20
10	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA							23.815,29	1,09
10.1	RESERVATÓRIO INFERIOR E DISTRIBUIÇÃO							11.638,05	0,53

<div>FUTURE</div> <div>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
10.1.1	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	24,52	236,96	303,95	7.452,85	0,34
10.1.2	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	208,95	11,58	14,85	3.102,91	0,14
10.1.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	38,00	18,55	23,79	904,02	0,04
10.1.4	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,40	18,78	24,09	178,27	0,01
10.2	RESERVATÓRIO SUPERIOR							12.177,24	0,56
10.2.1	COM-99209809	Reservatorio elevado c/ caixa d'agua em fibra de vidro de 5.000 litros apoiado em estrutura pre-moldada concreto, composta de capitel p/apoio da caixa e pilar cilindrico c/altura util = 6,00m, incluso frete e montagem no local, exceto inst.hidraulica	Composições Próprias	UN	1,00	9.493,44	12.177,24	12.177,24	0,56
11	TOTE M							13.454,19	0,62
11.1	COM-40509337	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos, com escoramento - REV.01 - 08/2021	Composições Próprias	M2	4,80	88,29	113,25	543,60	0,02
11.2	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	4,06	447,52	574,03	2.330,56	0,11
11.3	COM-36973227	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Composições Próprias	KG	71,31	17,49	22,43	1.599,48	0,07
11.4	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	28,16	3,96	5,08	143,05	0,01
11.5	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	28,16	28,05	35,98	1.013,20	0,05
11.6	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	31,74	58,07	74,49	2.364,31	0,11
11.7	COM-70817158	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	Composições Próprias	M2	4,62	440,38	564,88	2.609,75	0,12
11.8	COMP-27352279	ESFERA EM FIBRA DE VIDRO OU AÇO PINTADA NA COR BRANCA DIÂMETRO 0,60m		un	1,00	922,01	1.182,66	1.182,66	0,05
11.9	COMP-36386014	ESFERA EM FIBRA DE VIDRO OU AÇO PINTADA NA COR BRANCA DIÂMETRO 0,40m		un	1,00	896,98	1.150,56	1.150,56	0,05

 <small>ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE					DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%
	DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE					FORTE	VERSÃO	HORA MES DATA REF.
	CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ					SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14% 46,59% 04/2023
	UNIDADES:	1697.44M2					Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
11.10	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	28,16	14,31	18,36	517,02	0,02
12	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO							7.541,38	0,34
12.1	COM-96252164	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE-MOLDADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições Próprias	UN	1,00	193,22	247,84	247,84	0,01
12.2	COM-95838733	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições Próprias	UN	1,00	129,08	165,57	165,57	0,01
12.3	COM-37929463	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ AREDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 10,50M DETUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	1.339,92	1.718,72	1.718,72	0,08
12.4	COM-17085659	FORNEC. E ASSENT. DE TAMPAO ARTICULADO EM FoFo P/ PV's, DN=600mm, CARGA 12,5 ton., DIMENS. CONF. NBR 10158	Composições Próprias	UN	5,00	598,77	768,04	3.840,20	0,18
12.5	COM-02253116	Tampa de concreto armado, dimensões: 1,40x1,40mx0,07m com furos	Composições Próprias	UN	5,00	244,65	313,81	1.569,05	0,07
13	SERVIÇOS EXTRAS							159.348,01	7,29
13.1	CP-1783-74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	6,00	392,66	503,66	3.021,96	0,14
13.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	M2	5.446,85	2,33	2,99	16.286,08	0,74
13.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	690,20	2,70	3,46	2.388,09	0,11
13.4	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	130,13	166,92	3.004,56	0,14
13.5	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	1.378,84	1.768,64	1.768,64	0,08
13.6	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	12,00	3,96	5,08	60,96	0,00
13.7	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	12,00	28,05	35,98	431,76	0,02
13.8	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE	SINAPI	M2	12,00	58,07	74,49	893,88	0,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E IMPLANTAÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA : 02/05/2023		BDI : 28,27%		
DESCRIÇÃO:	PRAÇA DA JUVENTUDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	SEMINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE MACEIÓ	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	85,14%	46,59%	04/2023
UNIDADES:	1697.44M2	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.288,04					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
	87265	ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014							
13.9	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	UN	3,00	599,33	768,76	2.306,28	0,11
13.10	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	SINAPI	M2	40,00	891,01	1.142,90	45.716,00	2,09
13.11	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	M2	40,00	604,03	774,79	30.991,60	1,42
13.12	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	M2	20,00	1.075,37	1.379,38	27.587,60	1,26
13.13	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	M2	20,00	970,24	1.244,53	24.890,60	1,14
								VALOR BDI TOTAL:	481.861,28
								VALOR ORÇAMENTO:	1.704.515,72
								VALOR TOTAL:	2.186.377,00