



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PALMEIRA	BDI 1 27,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									174.986,62	
1.	PROJETO DO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA							-	174.986,62	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES							-	9.559,73	
1.1.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	83,84	0,38	BDI 1	0,48	40,24	RA
1.1.0.2.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	16,77	4,34	BDI 1	5,53	92,74	RA
1.1.0.3.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	26,52	1,49	BDI 1	1,90	50,39	RA
1.1.0.4.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	26,52	73,10	BDI 1	93,09	2.468,75	RA
1.1.0.5.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	26,52	10,52	BDI 1	13,40	355,37	RA
1.1.0.6.	Composição	001	PLACA DE OBRA	M²	4,50	551,80	BDI 1	702,72	3.162,24	RA
1.1.0.7.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	45,20	58,89	BDI 1	75,00	3.390,00	RA
1.2.	FUNDAÇÕES							-	25.181,85	
1.2.1.	ESTACAS DE CONCRETO ARMADO							-	3.774,18	
1.2.1.1.	Composição	009	ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA - DIÂMETRO 30CM 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	M	2,35	51,40	BDI 1	65,46	153,83	RA
1.2.1.2.	SINAPI	94965	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,24	503,97	BDI 1	641,81	1.437,65	RA
1.2.1.3.	SINAPI	103670	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021	KG	60,87	12,36	BDI 1	15,74	958,09	RA
1.2.1.5.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021	KG	22,88	16,78	BDI 1	21,37	488,95	RA
1.2.2.	BLOCOS DE CONCRETO ARMADO							-	15.158,35	
1.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	9,03	84,14	BDI 1	107,15	967,56	RA
1.2.2.2.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	29,70	92,88	BDI 1	118,28	3.512,92	RA
1.2.2.3.	SINAPI	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	M3	9,03	503,97	BDI 1	641,81	5.795,54	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PALMEIRA	BDI 1 27,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									174.986,62	
1.2.2.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,03	257,89	BDI 1	328,42	2.965,63	RA
1.2.2.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,66	16,10	BDI 1	20,50	403,03	RA
1.2.2.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	64,77	18,35	BDI 1	23,37	1.513,67	RA
1.2.3.			BALDRAMES DE CONCRETO ARMADO					-	6.249,32	
1.2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	2,00	110,19	BDI 1	140,33	280,66	RA
1.2.3.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,08	80,90	BDI 1	103,03	1.759,75	RA
1.2.3.3.	SINAPI	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	M3	2,00	503,97	BDI 1	641,81	1.283,62	RA
1.2.3.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,00	257,89	BDI 1	328,42	656,84	RA
1.2.3.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	52,00	12,18	BDI 1	15,51	806,52	RA
1.2.3.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	35,20	14,38	BDI 1	18,31	644,51	RA
1.2.3.7.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,40	16,10	BDI 1	20,50	254,20	RA
1.2.3.8.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	24,10	18,35	BDI 1	23,37	563,22	RA
1.3.			ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO					-	15.592,87	
1.3.1.			PILARES DE CONCRETO ARMADO					-	9.779,82	
1.3.1.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,40	131,59	BDI 1	167,58	5.094,43	RA
1.3.1.2.	SINAPI	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	M3	1,93	503,87	BDI 1	641,68	1.238,44	RA
1.3.1.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,93	257,89	BDI 1	328,42	633,85	RA
1.3.1.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	116,50	12,74	BDI 1	16,22	1.889,63	RA
1.3.1.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,70	15,20	BDI 1	19,36	923,47	RA
1.3.2.			VIGAS DE CONCRETO ARMADO					-	5.813,05	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PALMEIRA	BDI 1 27,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									174.986,62	
1.3.2.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	16,48	166,30	BDI 1	211,78	3.490,13	RA
1.3.2.2.	SINAPI	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	M3	1,16	503,97	BDI 1	641,81	744,50	RA
1.3.2.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,16	257,89	BDI 1	328,42	380,97	RA
1.3.2.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,30	12,74	BDI 1	16,22	215,73	RA
1.3.2.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	34,70	14,11	BDI 1	17,97	623,56	RA
1.3.2.6.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,50	15,20	BDI 1	19,36	358,16	RA
1.4.			ESTRUTURA DE MADEIRA					-	22.394,04	
1.4.0.1.	Composição	002	ESTRUTURA DE PEÇAS ROLIÇAS DE EUCALIPTO TRATADO	UNID.	1,00	16.887,47	BDI 1	21.506,19	21.506,19	RA
1.4.0.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	18,31	38,08	BDI 1	48,49	887,85	RA
1.5.			ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO					-	4.952,50	
1.5.0.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	45,15	86,13	BDI 1	109,69	4.952,50	RA
1.6.			REVESTIMENTOS					-	23.261,28	
1.6.1.			CHAPISCO					-	420,27	
1.6.1.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	79,90	4,13	BDI 1	5,26	420,27	RA
1.6.2.			EMBOÇO PARA APLICAÇÃO DE PEDRA PALITO					-	2.996,25	
1.6.2.1.	SINAPI	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	M2	79,90	29,45	BDI 1	37,50	2.996,25	RA
1.6.3.			REVESTIMENTO DE PEDRA PALITO					-	19.844,76	
1.6.3.1.	Composição	003	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO TIPO PALITO	M²	79,90	195,03	BDI 1	248,37	19.844,76	RA
1.7.			RUFO CAPA PINGADEIRA					-	905,73	
1.7.0.1.	Composição	004	RUFO CAPA PINGADEIRA EM ALUMÍNIO - CORTE 35	M	4,80	68,39	BDI 1	87,09	418,03	RA
1.7.0.2.	Composição	005	RUFO CAPA PINGADEIRA EM ALUMÍNIO - CORTE 28	M	5,60	68,39	BDI 1	87,09	487,70	RA
1.8.			PORTÕES DE MADEIRA					-	6.000,82	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PALMEIRA	BDI 1 27,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									174.986,62	
1.8.0.1.	Composição	006	PORTÃO DE MADEIRA PARA PEDESTRES	UNID.	2,00	712,49	BDI 1	907,36	1.814,72	RA
1.8.0.2.	Composição	007	PORTÃO DE MADEIRA PARA VEÍCULOS	UNID.	2,00	1.643,54	BDI 1	2.093,05	4.186,10	RA
1.9.			CERCA DE MADEIRA ROLIÇA EM CURVA					-	6.833,12	
1.9.0.1.	Composição	008	CERCA DE MADEIRA ROLIÇA EM CURVA	UNID.	1,00	5.365,62	BDI 1	6.833,12	6.833,12	RA
1.10.			CERCA DE MADEIRA ROLIÇA COM TÁBUAS DE MADEIRA E FIO DE AÇO					-	28.841,55	
1.10.0.1.	Composição	010	CERCA DE TORAS DE EUCALIPTO E RÉGUAS DE MADEIRA - ALTURA 1,80M	M	235,00	96,37	BDI 1	122,73	28.841,55	RA
1.11.			COMUNICAÇÃO VISUAL					-	14.288,67	
1.11.0.1.	Cotação	15	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETRA CAIXA EM ACM NA COR PRATA ESCOVADO	UNID.	51,00	220,00	BDI 1	280,17	14.288,67	RA
1.12.			PAVIMENTAÇÃO					-	1.946,64	
1.12.0.1.	SINAPI	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	M	12,90	52,56	BDI 1	66,94	863,53	RA
1.12.0.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	11,43	74,41	BDI 1	94,76	1.083,11	RA
1.13.			PINTURA					-	14.404,33	
1.13.0.1.	SINAPI	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	79,90	23,79	BDI 1	30,30	2.420,97	RA
1.13.0.2.	SINAPI	102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	578,32	16,26	BDI 1	20,71	11.977,01	RA
1.13.0.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	3,87	1,29	BDI 1	1,64	6,35	RA
1.14.			PAISAGISMO					-	823,49	
1.14.0.1.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1,00	310,93	BDI 1	395,97	395,97	RA
1.14.0.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	3,00	37,02	BDI 1	47,14	141,42	RA
1.14.0.3.	SINAPI	98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	M2	4,20	53,49	BDI 1	68,12	286,10	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL DO PARQUE DE EVENTOS E EXPOSIÇÕES JOSÉ MARIA BATISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF PALMEIRA	BDI 1 27,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

PALMEIRA
Local

quarta-feira, 14 de setembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Elisiane Grudtner
CREA/CAU: A 17356-8
ART/RRT: 0

RECURSO
←