



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROponente / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
<b>1.</b>			<b>REFORMA DA PRAÇA MUNICIPAL</b>					-	<b>336.196,26</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>950,67</b>	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	259,15	BDI 1	316,89	950,67	RA
<b>1.2.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO PLAYGROUND</b>					-	<b>7.423,00</b>	
1.2.1.	SINAPI	73881/3	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 400 G/M2	M2	73,50	7,17	BDI 1	8,77	644,60	RA
1.2.2.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	42,00	84,00	BDI 1	102,72	4.314,24	RA
1.2.3.	SINAPI	73883/2	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	M3	5,60	84,94	BDI 1	103,86	581,62	RA
1.2.4.	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	43,00	35,80	BDI 1	43,78	1.882,54	RA
<b>1.3.</b>			<b>PINTURA PLAYGROUND</b>					-	<b>245,00</b>	
1.3.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,00	10,02	BDI 1	12,25	245,00	RA
<b>1.4.</b>			<b>PLAYGROUND - SOMENTE MURETA</b>					-	<b>8.117,31</b>	
1.4.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,70	84,11	BDI 1	102,85	277,70	RA
1.4.2.	SINAPI	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,45	403,44	BDI 1	493,33	222,00	RA
1.4.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	100,00	7,98	BDI 1	9,76	976,00	RA
1.4.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,60	312,89	BDI 1	382,60	1.377,36	RA
1.4.5.	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	48,00	80,36	BDI 1	98,26	4.716,48	RA
1.4.6.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	57,00	7,86	BDI 1	9,61	547,77	RA
<b>1.5.</b>								-	<b>205,45</b>	
1.5.1.	COTAÇÃO	020	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ÁRVORE (MUDAS DIVERSAS), ALTURA ENTRE 1,80 E 2,00M	UND	7,00	24,00	BDI 1	29,35	205,45	RA
<b>1.6.</b>			<b>MOBILIÁRIO PLAYGROUND</b>					-	<b>20.555,95</b>	
1.6.1.	COTAÇÃO	003	BANCO EM MADEIRA TRATADA, INCLUSO VERNIZ, , COMPOSTO POR NO MÍNIMO 12 RÉGUAS, COMPRIMENTO DE 1,50M. PÉS EM FERRO FUNDIDO, TRATAMENTO ANTI CORROÇÃO, COR PRETA, PARAFUSOS GALVANIZADOS, MODELO S, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	676,40	BDI 2	787,80	6.302,40	RA
1.6.2.	COTAÇÃO	007	POSTE DECORATIVO COM DUAS PÉTALAS EM FERRO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, ALTURA 2,50 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	7,00	1.557,77	BDI 2	1.814,33	12.700,31	RA

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.6.3.	COTAÇÃO	004	LIXEIRA DUPLA SELETIVA COM ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, CESTO METÁLICO INTERNO. RÉGUAS EM MADEIRA TRATADA, INCLUSO VERNIZ, PARAFUSOS EM AÇO GALVANIZADO, CAPACIDADE MÍNIMA POR CESTO 40 LITROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	666,80	BDI 2	776,62	1.553,24	RA
1.7.			<b>BRINQUEDOS PLAYGROUND</b>					-	<b>18.024,90</b>	
1.7.1.	COTAÇÃO	006	PLAYGROUND (BRINQUEDO MULTIFUNÇÕES) EM MADEIRA PLÁSTICA PIGMENTADO, COM TRÊS TORRES, CANTOS ARREDONDADOS, CONFORME NORMAS DA ABNT. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	15.476,00	BDI 2	18.024,90	18.024,90	RA
1.8.			<b>PONTOS ELÉTRICOS PLAYGROUND</b>					-	<b>2.724,46</b>	
1.8.1.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	166,69	BDI 1	203,83	1.426,81	RA
1.8.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	7,00	40,81	BDI 1	49,90	349,30	RA
1.8.3.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,00	5,55	BDI 1	6,79	441,35	RA
1.8.4.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,00	6,38	BDI 1	7,80	507,00	RA
1.9.			<b>PAVIMENTAÇÃO PRAÇA</b>					-	<b>73.865,04</b>	
1.9.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	287,05	19,41	BDI 1	23,73	6.811,70	RA
1.9.2.	SINAPI	93029	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COLORIDO, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	242,00	47,63	BDI 1	58,24	14.094,08	RA
1.9.3.	SINAPI	93028	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	982,00	44,10	BDI 1	53,93	52.959,26	RA
1.10.			<b>VEGETAÇÃO PRAÇA</b>					-	<b>12.436,77</b>	
1.10.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	471,05	6,84	BDI 1	8,36	3.937,98	RA
1.10.2.	COTAÇÃO	018	FORNECIMENTO E PLANTIO DE CLOROFITOS (BORDADURA)	UND	96,00	1,87	BDI 1	2,29	219,84	RA
1.10.3.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	16,00	196,07	BDI 1	239,75	3.836,00	RA
1.10.4.	COTAÇÃO	020	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ÁRVORE (MUDAS DIVERSAS), ALTURA ENTRE 1,80 E 2,00M	UND	1,00	24,00	BDI 1	29,35	29,35	RA
1.10.5.	COTAÇÃO	017	FORNECIMENTO E PLANTIO DE CICA, AGAVE DRAGÃO, PODOCARPO E PITEIRA DO CARIBE, PORTE MÉDIO	UND	48,00	75,20	BDI 1	91,95	4.413,60	RA
1.11.			<b>PINTURA PRAÇA</b>					-	<b>1.503,85</b>	

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROponente / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.11.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	95,00	1,22	BDI 1	1,49	141,55	RA
1.11.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	95,00	1,71	BDI 1	2,09	198,55	RA
1.11.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	95,00	10,02	BDI 1	12,25	1.163,75	RA
1.12.			<b>PERGOLADO EM MADEIRA TRATADA</b>					-	<b>23.623,83</b>	
1.12.1.	COMPOSIÇÃO	C03	PERGOLADO EM MADEIRA DE PINUS SERRADA CONFORME PROJETO, COM TRATAMENTO EM AUTOCLAVE E CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 15 ANOS, INCLUINDO FIXAÇÃO E PINTURA DE ACABAMENTO EM STAIN 3 DEMÃOS, CONCRETAGEM DOS PILARES E REVESTIMENTO COM CERÂMICA IMITANDO TIJOLINHO (CONFORME O PROJETO)	M³	4,10	4.947,12	BDI 2	5.761,91	23.623,83	RA
1.13.			<b>MOBILIÁRIO PRAÇA</b>					-	<b>63.423,77</b>	
1.13.1.	COTAÇÃO	003	BANCO EM MADEIRA TRATADA, INCLUSO VERNIZ, COMPOSTO POR NO MÍNIMO 12 RÉGUAS, COMPRIMENTO DE 1,50M. PÉS EM FERRO FUNDIDO, TRATAMENTO ANTI CORROSÃO, COR PRETA, PARAFUSOS GALVANIZADOS, MODELO S, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00	676,40	BDI 2	787,80	15.756,00	RA
1.13.2.	COTAÇÃO	007	POSTE DECORATIVO COM DUAS PÉTALAS EM FERRO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, ALTURA 2,50 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	15,00	1.557,77	BDI 2	1.814,33	27.214,95	RA
1.13.3.	COTAÇÃO	024	POSTE DECORATIVO COM QUATRO PÉTALAS EM FERRO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, ALTURA 4 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00	2.804,16	BDI 2	3.266,01	13.064,04	RA
1.13.4.	COTAÇÃO	004	LIXEIRA DUPLA SELETIVA COM ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA, CESTO METÁLICO INTERNO. RÉGUAS EM MADEIRA TRATADA, INCLUSO VERNIZ, PARAFUSOS EM AÇO GALVANIZADO, CAPACIDADE MÍNIMA POR CESTO 40 LITROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	666,80	BDI 2	776,62	5.436,34	RA
1.13.5.	Cotação	005	CONJUNTO DE MESA COM 4 BANCOS QUADRADA DE CONCRETO ARMADO PARA JOGO DE XADREZ COM PEDESTAL TAMBÉM EM CONCRETO ARMADO APARENTE; NAS DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0,80X0,80 M E BANCO NAS DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0,35X0,35 M; NA PARTE SUPERIOR DA MESA APLICAÇÃO EM PASTILHA QUE FORMA O TABULEIRO	UND	4,00	399,17	BDI 1	488,11	1.952,44	RA
1.14.			<b>PONTOS ELÉTRICOS PRAÇA E ESPELHO D' ÁGUA</b>					-	<b>7.738,87</b>	
1.14.1.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	166,69	BDI 1	203,83	3.872,77	RA
1.14.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	19,00	40,81	BDI 1	49,90	948,10	RA

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.14.3.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	5,55	BDI 1	6,79	1.358,00	RA
1.14.4.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	6,38	BDI 1	7,80	1.560,00	RA
<b>1.15.</b>			<b>ESPELHO D'ÁGUA</b>					<b>-</b>	<b>67.907,85</b>	
1.15.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	7,30	84,11	BDI 1	102,85	750,81	RA
1.15.2.	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	64,00	80,36	BDI 1	98,26	6.288,64	RA
1.15.3.	SINAPI	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,55	403,44	BDI 1	493,33	271,33	RA
1.15.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	147,00	7,98	BDI 1	9,76	1.434,72	RA
1.15.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	6,40	312,89	BDI 1	382,60	2.448,64	RA
1.15.6.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	175,03	15,91	BDI 1	19,45	3.404,33	RA
1.15.7.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	85,03	17,82	BDI 1	21,79	1.852,80	RA
1.15.8.	SINAPI	97095	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 15 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	13,00	298,66	BDI 1	365,20	4.747,60	RA
1.15.9.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	561,00	7,39	BDI 1	9,04	5.071,44	RA
1.15.10.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	33,18	9,50	BDI 1	11,62	385,55	RA
1.15.11.	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,45	438,37	BDI 1	536,04	777,26	RA
1.15.12.	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	21,00	2,64	BDI 1	3,23	67,83	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.15.13.	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	21,00	18,09	BDI 1	22,12	464,52	RA
1.15.14.	SINAPI-I	25962	PASTILHA DE VIDRO PIGMENTADA *2,0 X 2,0* CM, NACIONAL, PARA REVESTIMENTO INTERNO/EXTERNO E PISCINA, BRANCA OU CORES FRIAS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 5 MM	M2	93,00	289,57	BDI 1	354,09	32.930,37	RA
1.15.15.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO, IMITANDO MADEIRA ANTIDERRAPANTE PARA BORDA DO ESPELHO D'ÁGUA E PARA OS PISANTES DE TRAVESSIA	M2	29,00	30,96	BDI 1	37,86	1.097,94	RA
1.15.16.	Cotação	025	CAIXA DE PASSAGEM 100X100X100CM FUNDO DE BRITA COM TAMPA PARA MÁQUINA CHAFARIZ, BOMBA DE ÁGUA PARA CHAFARIZ COLUNA D'ÁGUA IGUAL OU SUPERIOR A 40 CM COM VAZÃO PARA 5 BICOS DE 38MM TIPO PERIFÉRIA DE 1/2 HP BIVOLT E 5 BICOS GEISER 38 MM PARA CHAFARIZ ALTURA DO JATO 60 CM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	U N	1,00	4.836,50	BDI 1	5.914,07	5.914,07	RA
<b>1.16.</b>			<b>REFORMA DOS BANHEIROS</b>					-	<b>18.240,08</b>	
1.16.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	0,50	84,11	BDI 1	102,85	51,43	RA
1.16.2.	SINAPI	95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR COM DOIS PAVIMENTOS (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,50	1.463,61	BDI 1	1.789,70	894,85	RA
1.16.3.	SINAPI	87480	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	31,00	43,22	BDI 1	52,85	1.638,35	RA
1.16.4.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS.	M2	4,60	7,86	BDI 1	9,61	44,21	RA
1.16.5.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	62,00	4,40	BDI 1	5,38	333,56	RA
1.16.6.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	62,00	22,49	BDI 1	27,50	1.705,00	RA

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.16.7.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	487,33	BDI 1	595,91	1.191,82	RA
1.16.8.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	149,03	BDI 1	182,23	364,46	RA
1.16.9.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	143,12	BDI 1	175,01	700,04	RA
1.16.10.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	53,40	44,88	BDI 1	54,88	2.930,59	RA
1.16.11.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	14,00	30,96	BDI 1	37,86	530,04	RA
1.16.12.	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	3,78	266,04	BDI 1	325,31	1.229,67	RA
1.16.13.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	23,00	10,02	BDI 1	12,25	281,75	RA
1.16.14.	SINAPI	93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6,00	167,99	BDI 1	205,42	1.232,52	RA
1.16.15.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,00	39,40	BDI 1	48,18	385,44	RA
1.16.16.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5,00	37,00	BDI 1	45,24	226,20	RA
1.16.17.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	166,50	BDI 1	203,60	203,60	RA
1.16.18.	SINAPI-I	11716	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	2,00	7,64	BDI 1	9,34	18,68	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROponente / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.16.19.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	99,55	BDI 1	121,73	243,46	RA
1.16.20.	SINAPI	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	16,97	BDI 1	20,75	207,50	RA
1.16.21.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	53,00	27,99	BDI 1	34,23	1.814,19	RA
1.16.22.	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	22,34	BDI 1	27,32	409,80	RA
1.16.23.	Cotação	026	ALARME ÁUDIO VISUAL PARA BANHEIRO PCD, COMPOSTO POR UM ACIONADOR E UM RECEPTADOR, CONFORME NBR 9050/2015 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	351,53	BDI 1	429,85	859,70	RA
1.16.24.	Cotação	027	CONJUNTO DE PLACA DE BANHEIRO ACESSÍVEL EM ALUMÍNIO (PLACA MAIOR PARA PORTA COM SIMBOLO S.I.A E MENOR EM BRAILE PARA LATERAL DA PORTA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	30,29	BDI 1	37,04	74,08	RA
1.16.25.	SINAPI	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,90	284,34	BDI 1	347,69	312,92	RA
1.16.26.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	51,74	BDI 1	63,27	126,54	RA
1.16.27.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UN	2,00	46,96	BDI 1	57,42	114,84	RA
1.16.28.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	46,96	BDI 1	57,42	114,84	RA
<b>1.17.</b>			<b>PASSEIO PÚBLICO</b>					-	<b>5.797,55</b>	
1.17.1.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	85,00	24,46	BDI 1	29,91	2.542,35	RA
1.17.2.	SINAPI	93028	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	37,18	44,10	BDI 1	53,93	2.005,12	RA

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 894035/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Jardinópolis	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Municipal			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça Municipal	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Jardinópolis / Santa Catarina	<b>BDI 1</b> 22,28%	<b>BDI 2</b> 16,47%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Praça Municipal</b>									<b>336.196,26</b>	
1.17.3.	SINAPI	95031	PISO PODOTATIL DE CONCRETO ALERTA/DIRECIONAL *40 X 40 X 2,5*CM, SOBRE LASTRO DE CONCRETO ESPESSURA 3 CM E REJUNTE CIMENTICIO, EXCLUSO COLCHÃO	M2	10,62	78,44	BDI 1	95,92	1.018,67	RA
1.17.4.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	10,62	17,82	BDI 1	21,79	231,41	RA
<b>1.18.</b>			<b>LIMPEZA FINAL</b>					-	<b>3.411,91</b>	
1.18.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	1.236,20	2,26	BDI 1	2,76	3.411,91	RA

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

Observações:

**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.

Jardinópolis / Santa Catarina  
**Local**

segunda-feira, 11 de maio de 2020  
**Data**

*Claudete S. Canal*  
Responsável Técnico  
**Nome:** Claudete Skowronski Canal  
**CREA/CAU:** 063131-9  
**ART/RRT:** 7279650-9

RECURSO

←