



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1072117-18	<b>Nº SICONV</b> 903609/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VEREADOR OLIGINI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 GALVÃO	<b>BDI 1</b> 26,40%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<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>290.709,46</b>	
<b>1.</b>			<b>PRAÇA MUNICIPAL VEREADOR MIGUEL OLIGINI</b>					-	<b>290.709,46</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>5.529,00</b>	
1.1.1.	Composição	COMP01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	200,00	BDI 1	252,80	728,06	RA
1.1.2.	Composição	COMP15	LOCAÇÃO DE OBRAS COM GABARITO	M2	3.158,51	1,20	BDI 1	1,52	4.800,94	RA
<b>1.2.</b>			<b>DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>22.339,05</b>	
1.2.1.	Composição	COMP22	REMOÇÃO DE MEIO FIO DE FORMA MECANIZADA	M	173,00	2,39	BDI 1	3,02	522,46	RA
1.2.2.	Cotação	COT02	REMOÇÃO DE PORTAL TIPO PÓRTICO, COMPOSTO POR ESTRUTURA METÁLICA, SEM APROVEITAMENTO	UND	1,00	1.300,00	0,00%	1.300,00	1.300,00	RA
1.2.3.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.385,32	11,72	BDI 1	14,81	20.516,59	RA
<b>1.3.</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>					-	<b>2.662,36</b>	
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,40	65,55	BDI 1	82,86	281,72	RA
1.3.2.	Composição	COMP02	CAMADA DRENANTE DE BRITA Nº 1, ESPESSURA DE 5CM	M3	0,36	119,31	BDI 1	150,81	54,29	RA
1.3.3.	Composição	COMP03	CONCRETAGEM SAPATAS	M3	1,64	498,77	BDI 1	630,45	1.033,94	RA
1.3.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	56,52	16,93	BDI 1	21,40	1.209,53	RA
1.3.5.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,65	39,74	BDI 1	50,23	82,88	RA
<b>1.4.</b>			<b>SUPRAESTRUTURA</b>					-	<b>3.455,43</b>	
1.4.1.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,36	18,74	BDI 1	23,69	363,88	RA
1.4.2.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26,39	16,94	BDI 1	21,41	565,01	RA
1.4.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	22,21	15,20	BDI 1	19,21	426,65	RA
1.4.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,00	73,97	BDI 1	93,50	187,00	RA
1.4.5.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	6,68	170,71	BDI 1	215,78	1.441,41	RA
1.4.6.	SINAPI	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,27	481,82	BDI 1	609,02	164,44	RA
1.4.7.	Composição	COMP04	CONCRETAGEM DE VIGAS CINTA	M3	0,50	485,82	BDI 1	614,08	307,04	RA
<b>1.5.</b>			<b>ALVENARIA / PINTURA</b>					-	<b>15.751,79</b>	

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1072117-18	<b>Nº SICONV</b> 903609/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VEREADOR OLIGINI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 GALVÃO	<b>BDI 1</b> 26,40%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<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>290.709,46</b>										
1.5.1.	SINAPI	87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	77,71	79,28	BDI 1	100,21	7.787,32	RA
1.5.2.	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	155,42	3,34	BDI 1	4,22	655,87	RA
1.5.3.	SINAPI	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	77,71	37,20	BDI 1	47,02	3.653,92	RA
1.5.4.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	93,21	13,08	BDI 1	16,53	1.540,76	RA
1.5.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	93,21	13,32	BDI 1	16,84	1.569,66	RA
1.5.6.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	93,21	2,30	BDI 1	2,91	271,24	RA
1.5.7.	SINAPI	100730	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	11,00	19,64	BDI 1	24,82	273,02	RA
<b>1.6.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>221.548,98</b>	
1.6.1.	Composição	COMP06	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO TIPO PAVER, COR CINZA, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, E= 6CM, INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	1.085,52	55,46	BDI 1	70,10	76.094,95	RA
1.6.2.	Composição	COMP07	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO TIPO PAVER, 10x20CM, COR AMARELO, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, E=6CM, INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	174,22	73,44	BDI 1	92,83	16.172,84	RA
1.6.3.	Composição	COMP08	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO TIPO PAVER, 10x20CM, COR GRAFITE ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, E=6CM, INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	401,00	73,44	BDI 1	92,83	37.224,83	RA
1.6.4.	Composição	COMP09	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO TIPO PAVER 10x20CM, COR GRAFITE, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, E=10CM, INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	675,73	71,36	BDI 1	90,20	60.950,85	RA
1.6.5.	Composição	COMP10	PAVIMENTO EM PAVER INTERTRAVADO ALERTA E DIRECIONAL, 10x20CM, COR VERMELHO, E = 6CM - INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	99,26	73,44	BDI 1	92,83	9.214,31	RA
1.6.6.	Composição	COMP11	PAVIMENTO EM PAVER INTERTRAVADO ALERTA E DIRECIONAL, 10x20CM, COR VERMELHO, E = 10CM - INCLUSIVE REJUNTE COM AREIA FINA	M2	17,32	80,29	BDI 1	101,49	1.757,81	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1072117-18	<b>Nº SICONV</b> 903609/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VEREADOR OLIGINI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 GALVÃO	<b>BDI 1</b> 26,40%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<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>290.709,46</b>	
1.6.7.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	371,00	36,08	BDI 1	45,61	16.921,31	RA
1.6.8.	Composição	COMP12	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), REBAIXADO CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO	M	67,03	37,91	BDI 1	47,92	3.212,08	RA
<b>1.7.</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					-	<b>2.638,67</b>	
1.7.1.	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,00	12,30	BDI 1	15,55	2.021,50	RA
1.7.2.	Cotação	COT01	FITA DE ADVERTÊNCIA SUBTERRÂNEA COM INDICAÇÃO " CUIDADO! REDE ELÉTRICA ABAIXO" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	0,67	BDI 1	0,85	110,50	RA
1.7.3.	SINAPI	95731	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	6,00	10,19	BDI 1	12,88	77,28	RA
1.7.4.	Composição	COMP05	ABERTURA E FECHAMENTO MECANIZADO DE VALA 30X50CM COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, PARA INSTALAÇÃO DA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA	M3	19,50	17,42	BDI 1	22,02	429,39	RA
<b>1.8.</b>			<b>GUARDA CORPO</b>					-	<b>14.415,30</b>	
1.8.1.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	19,00	600,24	BDI 1	758,70	14.415,30	RA
<b>1.9.</b>			<b>LIMPEZA DE OBRA</b>					-	<b>2.368,88</b>	
1.9.1.	Composição	COMP14	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	3.158,51	0,59	BDI 1	0,75	2.368,88	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.



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1072117-18	<b>Nº SICONV</b> 903609/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VEREADOR OLIGINI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 GALVÃO	<b>BDI 1</b> 26,40%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<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\$)
0									290.709,46

GALVÃO  
**Local**

quarta-feira, 24 de novembro de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Jean Carlos Tortelli  
**CREA/CAU:** 182379-4  
**ART/RRT:** 8023287-6

RECURSO  
←