



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR Município de Jardinópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ponte Maximiliano Alberti			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PONTE SOBRE O RIO SANTO ANTÔNIO DO PINHAL	MUNICÍPIO / UF Jardinópolis/SC	BDI 1 28,01%	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\$)	
PONTE SOBRE O RIO SANTO ANTÔNIO DO PINHAL									268.512,29	
1.			PONTE MAXIMILIANO ALBERTI					-	268.512,29	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.508,05	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,20	310,18	BDI 1	397,06	873,53	RA
1.1.2.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	25,08	BDI 1	32,10	64,20	RA
1.1.3.	SINAPI-I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	4,00	111,38	BDI 1	142,58	570,32	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	208,88	
1.2.1.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	8,00	20,40	BDI 1	26,11	208,88	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	44.316,81	
1.3.1.	SINAPI	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	56,00	105,30	BDI 1	134,79	7.548,24	RA
1.3.2.	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	30,00	90,10	BDI 1	115,34	3.460,20	RA
1.3.3.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	604,70	12,47	BDI 1	15,96	9.651,01	RA
1.3.4.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	22,86	808,44	BDI 1	1.034,88	23.657,36	RA
1.4.			MESOESTRUTURA					-	76.179,07	
1.4.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	183,00	43,44	BDI 1	55,61	10.176,63	RA
1.4.2.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	1.238,43	11,48	BDI 1	14,70	18.204,92	RA
1.4.3.	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	563,01	9,69	BDI 1	12,40	6.981,32	RA
1.4.4.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	M3	45,05	707,77	BDI 1	906,02	40.816,20	RA
1.5.			SUPERESTRUTURA					-	122.047,27	
1.5.1.	Cotação	CT001	VIGAS LONGARINAS EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO PARA PONTES, CONFORME PROJETO E LAJE PRÉ FABRICADA EM CONCRETO, CONFORME PROJETO, INCLUINDO TRANSPORTE E MONTAGEM	UNIDADE	1,00	82.798,45	BDI 1	105.990,30	105.990,30	RA
1.5.2.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	6,90	56,94	BDI 1	72,89	502,94	RA
1.5.3.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	12,12	671,06	BDI 1	859,02	10.411,32	RA
1.5.4.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	385,80	10,41	BDI 1	13,33	5.142,71	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Jardinópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ponte Maximiliano Alberti			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PONTE SOBRE O RIO SANTO ANTÔNIO DO PINHAL	MUNICÍPIO / UF Jardinópolis/SC	BDI 1 28,01%	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\$)	
PONTE SOBRE O RIO SANTO ANTÔNIO DO PINHAL									268.512,29	
1.6.			GUARDA RODAS					-	7.802,75	
1.6.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	14,00	94,65	BDI 1	121,16	1.696,24	RA
1.6.2.	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	270,00	12,14	BDI 1	15,54	4.195,80	RA
1.6.3.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,08	717,61	BDI 1	918,61	1.910,71	RA
1.7.			GUARDA CORPO METÁLICO					-	16.383,40	
1.7.1.	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_PS	M	23,30	549,29	BDI 1	703,15	16.383,40	RA
1.8.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	66,06	
1.8.1.	SICRO	4915672	Limpeza de ponte	m	11,65	4,43	BDI 1	5,67	66,06	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/SC
Local
segunda-feira, 24 de junho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Douglas V. Fernandes
CREA/CAU: 180544-4
ART/RRT: 0