



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Major Gercino	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ponte sobre o Rio Teófilo			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Ponte sobre o Rio Teófilo	MUNICÍPIO / UF Major Gercino / SC	BDI 1 24,00%	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
Ponte sobre o Rio Teófilo									85.472,38	
1.			Ponte sobre o Rio Teófilo					-	85.472,38	
1.1.			Canteiro de Obras					-	6.458,80	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,50	300,00	BDI 1	372,00	930,00	RA
1.1.2.	Composição	01	CONTAINER 2,3M X 6,0M X 2,5M (L X C X H), COM 1 SANITÁRIO PARA ESCRITÓRIO - LOCAÇÃO	MES	4,00	522,00	BDI 1	647,28	2.589,12	RA
1.1.3.	Composição	02	CONTAINER 2,3M X 4,3M X 2,5M (L X C X H), PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO. - LOCAÇÃO	MÊS	4,00	592,68	BDI 1	734,92	2.939,68	RA
1.2.			Movimentação de Terra					-	5.511,00	
1.2.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA FUNDAÇÃO, COM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROESCAVADEIRA.	M3	150,00	29,63	BDI 1	36,74	5.511,00	RA
1.3.			Cabeceiras (Paredes de concreto)					-	28.145,23	
1.3.1.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE PAREDE, FCK=30MPA, COM O USO DE BOMBA. FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	17,46	406,96	BDI 1	504,63	8.810,84	RA
1.3.2.	SINAPI	96530	FÔRMA PARA PAREDE, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM.	M2	49,24	142,26	BDI 1	176,40	8.685,94	RA
1.3.3.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 8,0 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	487,89	10,08	BDI 1	12,50	6.098,63	RA
1.3.4.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 12,5 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	330,31	7,07	BDI 1	8,77	2.896,82	RA
1.3.5.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 16,0 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	209,24	6,37	BDI 1	7,90	1.653,00	RA
1.4.			Tabuleiro (Pré-laje e Laje maciça)					-	43.291,31	
1.4.1.	Composição	05	PRÉ-LAJES EM CONCRETO ARMADO, FCK=25 MPA, AÇO CA-50. PLACAS PRÉ-MOLDADAS COM DIMENSÕES 0,295M X 5,20M X 0,08M (LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), COBRIMENTO 2,5CM, TOLERÂNCIA DIMENSIONAL DE FABRICAÇÃO +/- 5MM NO COMPRIMENTO. PRODUZIDA CONFORME DETALHADO EM PROJETO. EXCLUSIVE FORMA METÁLICA.	UN	39,00	272,84	BDI 1	338,32	13.194,48	RA
1.4.2.	Composição	04	CONCRETAGEM DE LAJES MACIÇA, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA. FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. COMPOSIÇÃO SINAPI 92723.)	M3	12,05	405,77	BDI 1	503,15	6.062,96	RA
1.4.3.	SINAPI	92481	FÔRMA DE LAJE MACIÇA, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. FORNECIMENTO MONTAGEM E DESMONTAGEM.	M2	17,80	268,64	BDI 1	333,11	5.929,36	RA
1.4.4.	SINAPI	92786	ARMAÇÃO DE LAJE COM AÇO CA-50 DE 8,0 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	80,98	8,81	BDI 1	10,92	884,30	RA
1.4.5.	SINAPI	92788	ARMAÇÃO DE LAJE COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	467,06	6,33	BDI 1	7,85	3.666,42	RA
1.4.6.	SINAPI	92789	ARMAÇÃO DE LAJE COM AÇO CA-50 DE 16,0 MM. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA, MONTAGEM.	KG	1.874,66	5,83	BDI 1	7,23	13.553,79	RA
1.5.			Nicho / Grauteamento					-	2.066,04	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Major Gercino	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ponte sobre o Rio Teófilo			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Ponte sobre o Rio Teófilo	MUNICÍPIO / UF Major Gercino / SC	BDI 1 24,00%	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 Teófilo									85.472,38	
1.5.1.	SINAPI	90285	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,8:1,1 (CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400. (NO NICHOS ENTRE VIGA PRINCIPAL E PAREDE)	M3	1,30	425,04	BDI 1	527,05	685,17	RA
1.5.2.	SINAPI	90285	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,8:1,1 (CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400. (NO NICHOS ENTRE VIGA PRINCIPAL E PRÉ-LAJE)	M3	2,62	425,04	BDI 1	527,05	1.380,87	RA

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

Observações:
1- Não incluso no orçamento montagem da estrutura metálica provenientes das ponte Hercílio Luz. 2- Não incluso prolongamento das Alas. 3- Não incluso laje de transição entre ponte e pavimento existente. 4- Não incluso preenchimento com material compactante (tipo macadame).

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.

Major Gercino / SC
Local
terça-feira, 15 de setembro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0

RECURSO