

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> VARGEM BONITA/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 25,00%	<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>PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA</b>									<b>226.043,70</b>	
<b>1.</b>			<b>PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA</b>					-	<b>226.043,70</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>3.493,45</b>	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M	M2	2,50	285,00	BDI 1	352,09	880,23	RA
1.1.0.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	4,00	359,92	BDI 1	444,65	1.778,60	RA
1.1.0.3.	AMMOC	SIN	SINALIZAÇÃO COM TELA PLASTICA TIPO TAPUME FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE	M	58,00	11,65	BDI 1	14,39	834,62	RA
<b>1.2.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>30.582,73</b>	
1.2.0.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA COM MINI-ESCAVADEIRA PARA EXECUÇÃO DE CAIXAS E TUBULAÇÕES	M3	41,67	40,41	BDI 1	49,92	2.080,17	RA
1.2.0.2.	SINAPI	91791	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	74,00	71,16	BDI 1	87,91	6.505,34	RA
1.2.0.3.	SINAPI	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA COM MANTA GEOTEXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	3,00	77,79	BDI 1	96,10	288,30	RA
1.2.0.4.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA COM MANTA GEOTEXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	20,00	96,04	BDI 1	118,65	2.373,00	RA
1.2.0.5.	AMMOC	79	CAIXA TIPO 1 EM CONCRETO ARMADO COM GRADE EM BARRA DE FERRO CHATA- CONFORME DETALHAMENTO (C=0,4m x L=1,10M x H=0,60m)	UN	7,00	969,08	BDI 1	1.197,20	8.380,40	RA
1.2.0.6.	AMMOC	CC1	CAIXA CEGA EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E TAMPA EM CONCRETO ARMADO - TIPO 1	UND	1,00	864,04	BDI 1	1.067,44	1.067,44	RA
1.2.0.7.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	1,00	2.453,52	BDI 1	3.031,08	3.031,08	RA
1.2.0.8.	SINAPI-I	4718	REATERRO DE VALAS COM PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM)	M3	25,00	92,25	BDI 1	113,97	2.849,25	RA
1.2.0.9.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³	M3	25,00	6,47	BDI 1	7,99	199,75	RA
1.2.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³	M3XKM	250,00	2,33	BDI 1	2,88	720,00	RA
1.2.0.11.	SINAPI	101850	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL.	M2	40,00	62,49	BDI 1	77,20	3.088,00	RA
<b>1.3.</b>			<b>MURO CONTENÇÃO</b>					-	<b>30.553,37</b>	
1.3.0.1.	AMMOC	CON1,5	CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO H=1,5 M, EM FORMATO L, CONCRETO C-30, INCLUSO ESCAVAÇÃO, LASTRO, REATERRO COM RACHÃO, DRENOS BARBACÃ, LONA E MANTA GEOTÊXTIL, CONFORME DETALHE EM ANEXO	M	32,30	736,07	BDI 1	909,34	29.371,68	RA
1.3.0.2.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM MURO	M2	48,45	2,11	BDI 1	2,61	126,45	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> VARGEM BONITA/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 25,00%	<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>PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA</b>									<b>226.043,70</b>	
1.3.0.3.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO	M2	48,45	17,63	BDI 1	21,78	1.055,24	RA
<b>1.4.</b>			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>					-	<b>93.091,23</b>	
<b>1.4.1.</b>			<b>PISO EM CONCRETO</b>					-	<b>68.907,11</b>	
1.4.1.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS, ESPESSURA DE *10 CM*.	M3	38,71	124,31	BDI 1	153,57	5.944,69	RA
1.4.1.2.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO E PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	M2	206,63	89,98	BDI 1	111,16	22.968,99	RA
1.4.1.3.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO	M2	206,63	10,40	BDI 1	12,85	2.655,20	RA
1.4.1.4.	AMMOC	269	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO COLORIDO COLORIDO POLIDO, ESPESSURA 8 CM	M2	180,50	167,44	BDI 1	206,86	37.338,23	RA
<b>1.4.2.</b>			<b>PISO EMBORRACHADO</b>					-	<b>24.184,12</b>	
1.4.2.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS, ESPESSURA DE *10 CM*.	M3	6,05	124,31	BDI 1	153,57	929,10	RA
1.4.2.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	60,53	75,98	BDI 1	93,87	5.681,95	RA
1.4.2.3.	COTAÇÃO	45 AMMOC	PISO EMBORRACHADO 40MM OU MAIS CORES ESCOLHIDAS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÃO	M2	60,53	235,00	BDI 1	290,32	17.573,07	RA
<b>1.5.</b>			<b>GUIAS E FLOREIRAS</b>					-	<b>32.682,44</b>	
<b>1.5.1.</b>			<b>MURETAS</b>					-	<b>14.015,68</b>	
1.5.1.1.	SINAPI	94266	MURETAS DE CONCRETO, DELIMITADORAS DE FLOREIRAS, COM DIMENSÕES DE 15 CM BASE X 30 CM ALTURA, ACABAMENTO ALISADO	M	150,50	48,94	BDI 1	60,46	9.099,23	RA
1.5.1.2.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM PERÍMETRO EXTERNO DA PRAÇA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.	M	62,86	44,73	BDI 1	55,26	3.473,64	RA
1.5.1.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA MURETAS	M2	76,95	15,18	BDI 1	18,75	1.442,81	RA
<b>1.5.2.</b>			<b>BANCO CURVADO COM FLOREIRA ANEXADA</b>					-	<b>18.666,76</b>	
1.5.2.1.	SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE FLOREIRAS CURVAS ANEXAS AOS BANCOS, COM CHAPA COMPENSADA	M2	17,26	212,76	BDI 1	262,84	4.536,62	RA
1.5.2.2.	SINAPI-I	7156	ARMAÇÃO DE FLOREIRAS COM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	6,46	29,33	BDI 1	36,23	234,05	RA
1.5.2.3.	SINAPI-I	38464	CONCRETAGEM DE FLOREIRAS, CONCRETO COM CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0, SLUMP = 220 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,99	557,35	BDI 1	688,55	681,66	RA
1.5.2.4.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM FLOREIRA	M2	8,63	2,11	BDI 1	2,61	22,52	RA
1.5.2.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM FLOREIRAS	M2	8,63	15,18	BDI 1	18,75	161,81	RA

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> VARGEM BONITA/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> 25,00%	<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>PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA</b>									<b>226.043,70</b>	
1.5.2.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FACE INTERNA DE FLOREIRAS COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	8,63	38,93	BDI 1	48,09	415,02	RA
1.5.2.7.	AMMOC	333	BANCO CURVADO, COM BASE EM ESTRUTURA METÁLICA PINTADO COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA E, ASSENTO (50CM) E ENCOSTO (60CM) COM MADEIRA ITAÚBA OU ANGELIM, RIPADO E ENVERNIZADO COM CETOL, CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	13,90	734,63	BDI 1	907,56	12.615,08	RA
1.6.			<b>EQUIPAMENTOS</b>					-	<b>10.863,86</b>	
1.6.0.1.	SINAPI	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CHUMBADO EM PISO DE CONCRETO	UN	6,00	1.117,30	BDI 1	1.380,31	8.281,86	RA
1.6.0.2.	COTAÇÃO	85 AMMOC	LIXEIRA COM BASE EM AÇO CARBONO GALVANIZADO PINTADO NA COR PRETA E CESTO (DIAMETRO 0,35M, ALTURA 0,45M) EM MADEIRA ITAÚBA PINTADA COM CETOL. ALTURA TOTAL 1,20 M. CAPACIDADE 40L - CONFORME DETALHE EM PROJETO	UN	4,00	522,50	BDI 1	645,50	2.582,00	RA
1.7.			<b>JARDINAGEM</b>					-	<b>8.668,33</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA, EM PLACAS	M2	69,50	15,46	BDI 1	19,10	1.327,45	RA
1.7.0.2.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M	UN	14,00	110,02	BDI 1	135,92	1.902,88	RA
1.7.0.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA.	UN	100,00	36,49	BDI 1	45,08	4.508,00	RA
1.7.0.4.	COTAÇÃO	178 AMMOC	PLANTIO DE MUDA DE FLOR PARA JARDINS, CONFORME ESCOLHA DA FISCALIZAÇÃO	UN	750,00	1,00	BDI 1	1,24	930,00	RA
1.8.			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>835,61</b>	
1.8.0.1.	AMMOC	318	MURETA PARA ENTRADA DE ÁGUA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADA COM ARMAÇÃO DUPLA E SEGUINDO AS ORIENTAÇÕES DA CASAN, INCLUSO TODOS OS SERVIÇOS E INSTALAÇÃO	M	1,00	541,00	BDI 1	668,35	668,35	RA
1.8.0.2.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	96,97	BDI 1	119,80	119,80	RA
1.8.0.3.	SINAPI-I	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA	UN	1,00	38,42	BDI 1	47,46	47,46	RA
1.9.			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>14.696,51</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A, INCLUSO ASSENTAMENTO DE POSTE	UN	1,00	1.433,92	BDI 1	1.771,46	1.771,46	RA
1.9.0.2.	SINAPI-I	5033	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN	UN	1,00	1.382,25	BDI 1	1.707,63	1.707,63	RA
1.9.0.3.	SINAPI-I	34641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	6,00	93,03	BDI 1	114,93	689,58	RA
1.9.0.4.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	62,00	18,09	BDI 1	22,35	1.385,70	RA
1.9.0.5.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	186,00	2,91	BDI 1	3,60	669,60	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA/SC	BDI 1 23,54%	BDI 2 25,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PRAÇA MUNICIPAL MIRA SERRA									226.043,70	
1.9.0.6.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	43,34	BDI 1	53,54	321,24	RA
1.9.0.7.	AMMOC	191	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO (04 BRAÇOS), FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (100W)- INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	5.986,45	BDI 1	7.395,66	7.395,66	RA
1.9.0.8.	COTAÇÃO	107 AMMOC	REFLETOR EM LED PARA JARDIM - 50W, COR: BRANCO FRIO, COM PROTEÇÃO METÁLICA, VIDA ÚTIL: 50.000H, LUMINOSIDADE: ACIMA DE 8000 LÚMENS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,91	BDI 1	188,91	755,64	RA
1.10.			SERVIÇOS FINAIS					-	576,17	
1.10.0.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	464,65	1,00	BDI 1	1,24	576,17	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.

VARGEM BONITA/SC

Local

sexta-feira, 21 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: SUELLEN KARINE CERVELIN

CREA/CAU: 166933-0

ART/RRT: 8710215-0