

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
1.			RUA PROJETADA "A"						349.563,54	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						751,78	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA	M2	2,50	225,00	BDI 1	272,27	680,68	RA
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	148,12	0,40	BDI 1	0,48	71,10	RA
1.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						4.231,94	
1.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	13,57	17,58	BDI 1	21,27	288,63	RA
1.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	13,57	6,26	BDI 1	7,58	102,86	RA
1.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	27,14	1,68	BDI 1	2,03	55,09	RA
1.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	1.564,20	2,00	BDI 1	2,42	3.785,36	RA
1.3.			DRENAGEM						30.111,72	
1.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,00	124,45	BDI 1	150,60	301,20	RA
1.3.2.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,00	217,28	BDI 1	262,93	1.577,58	RA
1.3.3.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	4,00	339,03	BDI 1	410,26	1.641,04	RA
1.3.4.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	1,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	3.170,72	RA
1.3.5.	AMMOC	BL2	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 2	UND	3,00	2.929,65	BDI 1	3.545,17	10.635,51	RA
1.3.6.	AMMOC	BL3	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 3	UND	2,00	2.820,34	BDI 1	3.412,89	6.825,78	RA
1.3.7.	SINAPI	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDISADE DE 45°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS	UN	1,00	4.925,12	BDI 1	5.959,89	5.959,89	RA
1.4.			BASE E SUB-BASE						87.453,88	

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
1.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	281,56	96,31	BDI 1	116,54	32.813,00	RA
1.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	281,56	6,47	BDI 1	7,83	2.204,61	RA
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	5.631,12	1,68	BDI 1	2,03	11.431,17	RA
1.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	187,70	140,51	BDI 1	170,03	31.914,63	RA
1.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	187,70	6,47	BDI 1	7,83	1.469,69	RA
1.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	3.754,08	1,68	BDI 1	2,03	7.620,78	RA
1.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	118.468,04	
1.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.564,20	8,39	BDI 1	10,15	15.876,63	RA
1.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	31,28	1,56	BDI 1	1,89	59,12	RA
1.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.564,20	2,74	BDI 1	3,32	5.193,14	RA
1.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	31,28	1,56	BDI 1	1,89	59,12	RA
1.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	62,57	1.257,34	BDI 1	1.521,51	95.200,88	RA
1.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	62,57	6,14	BDI 1	7,43	464,90	RA
1.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	1.251,36	1,07	BDI 1	1,29	1.614,25	RA
1.6.			MEIO FIO					-	12.094,94	
1.6.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	286,00	34,95	BDI 1	42,29	12.094,94	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	4.275,54	
1.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	200,00	4,01	BDI 1	4,85	970,00	RA
1.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	274,00	4,01	BDI 1	4,85	1.328,90	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
1.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	17,10	22,48	BDI 1	27,20	465,12	RA
1.7.4.	SINAPI	101034	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	398,08	BDI 1	481,72	963,44	RA
1.7.5.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	452,92	BDI 1	548,08	548,08	RA
1.8.			PASSEIOS					-	92.175,70	
1.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	388,30	2,00	BDI 1	2,42	939,69	RA
1.8.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	23,30	127,98	BDI 1	154,87	3.608,47	RA
1.8.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	23,30	6,47	BDI 1	7,83	182,44	RA
1.8.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	465,96	1,68	BDI 1	2,03	945,90	RA
1.8.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	388,30	106,39	BDI 1	128,74	49.989,74	RA
1.8.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	45,44	164,19	BDI 1	198,69	9.028,47	RA
1.8.7.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	234,80	96,72	BDI 1	117,04	27.480,99	RA
2.			RUA PROJETADA "B"					-	397.619,59	
2.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	87,32	
2.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	181,92	0,40	BDI 1	0,48	87,32	RA
2.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	479,83	
2.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	14,58	17,58	BDI 1	21,27	310,12	RA
2.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	14,58	6,26	BDI 1	7,58	110,52	RA
2.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	29,16	1,68	BDI 1	2,03	59,19	RA
-	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	-	2,00	BDI 1	2,42	-	RA
2.3.			DRENAGEM					-	31.247,28	

RECURSO

↓



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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
2.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	18,00	124,45	BDI 1	150,60	2.710,80	RA
2.3.2.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	9,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	28.536,48	RA
2.4.			BASE E SUB-BASE					-	96.355,04	
2.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	310,21	96,31	BDI 1	116,54	36.151,87	RA
2.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	310,21	6,47	BDI 1	7,83	2.428,94	RA
2.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	6.204,24	1,68	BDI 1	2,03	12.594,61	RA
2.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	206,81	140,51	BDI 1	170,03	35.163,90	RA
2.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	206,81	6,47	BDI 1	7,83	1.619,32	RA
2.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	4.136,16	1,68	BDI 1	2,03	8.396,40	RA
2.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	130.528,17	
2.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.723,40	8,39	BDI 1	10,15	17.492,51	RA
2.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	34,47	1,56	BDI 1	1,89	65,15	RA
2.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.723,40	2,74	BDI 1	3,32	5.721,69	RA
2.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	34,47	1,56	BDI 1	1,89	65,15	RA
2.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	68,94	1.257,34	BDI 1	1.521,51	104.892,90	RA
2.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	68,94	6,14	BDI 1	7,43	512,22	RA
2.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	1.378,72	1,07	BDI 1	1,29	1.778,55	RA
2.6.			MEIO FIO					-	15.139,82	
2.6.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	358,00	34,95	BDI 1	42,29	15.139,82	RA
2.7.			SINALIZAÇÃO					-	6.253,89	



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
2.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	339,00	4,01	BDI 1	4,85	1.644,15	RA
2.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	334,00	4,01	BDI 1	4,85	1.619,90	RA
2.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	34,20	22,48	BDI 1	27,20	930,24	RA
2.7.4.	SINAPI	101034	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	398,08	BDI 1	481,72	963,44	RA
2.7.5.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	452,92	BDI 1	548,08	1.096,16	RA
2.8.			PASSEIOS					-	117.528,24	
2.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	495,35	2,00	BDI 1	2,42	1.198,75	RA
2.8.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	29,72	127,98	BDI 1	154,87	4.602,74	RA
2.8.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	29,72	6,47	BDI 1	7,83	232,71	RA
2.8.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	594,42	1,68	BDI 1	2,03	1.206,67	RA
2.8.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	495,35	106,39	BDI 1	128,74	63.771,36	RA
2.8.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	35,00	164,19	BDI 1	198,69	6.954,15	RA
2.8.7.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	338,02	96,72	BDI 1	117,04	39.561,86	RA
3.			RUA PROJETADA "C"					-	505.385,53	
3.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	109,13	
3.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	227,36	0,40	BDI 1	0,48	109,13	RA
3.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	5.722,18	



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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA	BDI 1 21,01%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
3.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	17,82	17,58	BDI 1	21,27	379,03	RA
3.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	17,82	6,26	BDI 1	7,58	135,08	RA
3.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	35,64	1,68	BDI 1	2,03	72,35	RA
3.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	2.122,20	2,00	BDI 1	2,42	5.135,72	RA
3.3.			DRENAGEM					-	38.191,12	
3.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	22,00	124,45	BDI 1	150,60	3.313,20	RA
3.3.2.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	11,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	34.877,92	RA
3.4.			BASE E SUB-BASE					-	118.651,57	
3.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	382,00	96,31	BDI 1	116,54	44.518,28	RA
3.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	382,00	6,47	BDI 1	7,83	2.991,06	RA
3.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	7.639,92	1,68	BDI 1	2,03	15.509,04	RA
3.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	254,66	140,51	BDI 1	170,03	43.299,84	RA
3.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	254,66	6,47	BDI 1	7,83	1.993,99	RA
3.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	5.093,28	1,68	BDI 1	2,03	10.339,36	RA
3.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	160.728,27	
3.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	2.122,20	8,39	BDI 1	10,15	21.540,33	RA
3.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	42,44	1,56	BDI 1	1,89	80,21	RA
3.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	2.122,20	2,74	BDI 1	3,32	7.045,70	RA
3.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	42,44	1,56	BDI 1	1,89	80,21	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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
3.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	84,89	1.257,34	BDI 1	1.521,51	129.160,98	RA
3.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	84,89	6,14	BDI 1	7,43	630,73	RA
3.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	1.697,76	1,07	BDI 1	1,29	2.190,11	RA
3.6.			MEIO FIO					-	18.649,89	
3.6.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	441,00	34,95	BDI 1	42,29	18.649,89	RA
3.7.			SINALIZAÇÃO					-	6.929,50	
3.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	395,00	4,01	BDI 1	4,85	1.915,75	RA
3.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	417,30	4,01	BDI 1	4,85	2.023,91	RA
3.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	34,20	22,48	BDI 1	27,20	930,24	RA
3.7.4.	SINAPI	101034	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	398,08	BDI 1	481,72	963,44	RA
3.7.5.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	452,92	BDI 1	548,08	1.096,16	RA
3.8.			PASSEIOS					-	156.403,87	
3.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	600,15	2,00	BDI 1	2,42	1.452,36	RA
3.8.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	36,01	127,98	BDI 1	154,87	5.576,87	RA
3.8.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	36,01	6,47	BDI 1	7,83	281,96	RA
3.8.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	720,18	1,68	BDI 1	2,03	1.461,97	RA
3.8.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	600,15	106,39	BDI 1	128,74	77.263,31	RA

RECURSO

↓



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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
3.8.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	114,84	164,19	BDI 1	198,69	22.817,56	RA
3.8.7.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRILICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	406,27	96,72	BDI 1	117,04	47.549,84	RA
4.			RUA PROJETADA "D"					-	129.219,22	
4.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	30,77	
4.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	64,11	0,40	BDI 1	0,48	30,77	RA
4.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	1.467,33	
4.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	1,62	17,58	BDI 1	21,27	34,46	RA
4.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	1,62	6,26	BDI 1	7,58	12,28	RA
4.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	3,24	1,68	BDI 1	2,03	6,58	RA
4.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	584,30	2,00	BDI 1	2,42	1.414,01	RA
4.3.			DRENAGEM					-	3.471,92	
4.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,00	124,45	BDI 1	150,60	301,20	RA
4.3.2.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	1,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	3.170,72	RA
4.4.			BASE E SUB-BASE					-	32.668,30	
4.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	105,17	96,31	BDI 1	116,54	12.256,51	RA
4.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	105,17	6,47	BDI 1	7,83	823,48	RA
4.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	2.103,48	1,68	BDI 1	2,03	4.270,06	RA
4.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	70,12	140,51	BDI 1	170,03	11.922,50	RA
4.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	70,12	6,47	BDI 1	7,83	549,04	RA
4.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	1.402,32	1,68	BDI 1	2,03	2.846,71	RA

RECURSO





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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
4.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	44.249,04	
4.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	584,30	8,39	BDI 1	10,15	5.930,65	RA
4.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	11,69	1,56	BDI 1	1,89	22,09	RA
4.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	584,30	2,74	BDI 1	3,32	1.939,88	RA
4.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	11,69	1,56	BDI 1	1,89	22,09	RA
4.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	23,37	1.257,34	BDI 1	1.521,51	35.557,69	RA
4.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	23,37	6,14	BDI 1	7,43	173,64	RA
4.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	467,44	1,07	BDI 1	1,29	603,00	RA
4.6.			MEIO FIO					-	5.497,70	
4.6.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	130,00	34,95	BDI 1	42,29	5.497,70	RA
4.7.			SINALIZAÇÃO					-	2.148,10	
4.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	116,00	4,01	BDI 1	4,85	562,60	RA
4.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	118,00	4,01	BDI 1	4,85	572,30	RA
4.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	17,10	22,48	BDI 1	27,20	465,12	RA
4.7.4.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	452,92	BDI 1	548,08	548,08	RA
4.8.			PASSEIOS					-	39.686,06	
4.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	177,60	2,00	BDI 1	2,42	429,79	RA
4.8.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	10,66	127,98	BDI 1	154,87	1.650,91	RA
4.8.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	10,66	6,47	BDI 1	7,83	83,47	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
			BDI 1 21,01%
			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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
4.8.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	213,12	1,68	BDI 1	2,03	432,63	RA
4.8.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	177,60	106,39	BDI 1	128,74	22.864,22	RA
4.8.6.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRILICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	121,54	96,72	BDI 1	117,04	14.225,04	RA
5.			RUA PROJETADA "E"					-	131.892,53	
5.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	29,72	
5.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	61,92	0,40	BDI 1	0,48	29,72	RA
5.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	1.744,88	
5.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	4,86	17,58	BDI 1	21,27	103,37	RA
5.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	4,86	6,26	BDI 1	7,58	36,84	RA
5.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	97,20	1,68	BDI 1	2,03	197,32	RA
5.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	581,55	2,00	BDI 1	2,42	1.407,35	RA
5.3.			DRENAGEM					-	11.789,97	
5.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,00	124,45	BDI 1	150,60	903,60	RA
5.3.2.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	3,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	9.512,16	RA
5.3.3.	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 45°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS	UN	1,00	1.135,62	BDI 1	1.374,21	1.374,21	RA
5.4.			BASE E SUB-BASE					-	32.515,18	
5.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	104,68	96,31	BDI 1	116,54	12.199,41	RA
5.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	104,68	6,47	BDI 1	7,83	819,64	RA
5.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	2.093,58	1,68	BDI 1	2,03	4.249,97	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
5.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	69,79	140,51	BDI 1	170,03	11.866,39	RA
5.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	69,79	6,47	BDI 1	7,83	546,46	RA
5.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	1.395,72	1,68	BDI 1	2,03	2.833,31	RA
5.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	44.040,74	
5.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	581,55	8,39	BDI 1	10,15	5.902,73	RA
5.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	11,63	1,56	BDI 1	1,89	21,98	RA
5.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	581,55	2,74	BDI 1	3,32	1.930,75	RA
5.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	11,63	1,56	BDI 1	1,89	21,98	RA
5.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	23,26	1.257,34	BDI 1	1.521,51	35.390,32	RA
5.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	23,26	6,14	BDI 1	7,43	172,82	RA
5.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	465,24	1,07	BDI 1	1,29	600,16	RA
5.6.			MEIO FIO					-	4.711,11	
5.6.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	111,40	34,95	BDI 1	42,29	4.711,11	RA
5.7.			SINALIZAÇÃO					-	1.020,44	
5.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	98,60	4,01	BDI 1	4,85	478,21	RA
5.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	111,80	4,01	BDI 1	4,85	542,23	RA
5.8.			PASSEIOS					-	36.040,49	
5.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	145,90	2,00	BDI 1	2,42	353,08	RA
5.8.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	8,75	127,98	BDI 1	154,87	1.355,11	RA
5.8.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	8,75	6,47	BDI 1	7,83	68,51	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
5.8.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	175,08	1,68	BDI 1	2,03	355,41	RA
5.8.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	145,90	106,39	BDI 1	128,74	18.783,17	RA
5.8.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	10,48	164,19	BDI 1	198,69	2.082,27	RA
5.8.7.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRILICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	111,44	96,72	BDI 1	117,04	13.042,94	RA
6.			ESTRADA MUNICIPAL						928.932,79	
6.1.			SERVIÇOS INICIAIS						509,47	
6.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	1.061,39	0,40	BDI 1	0,48	509,47	RA
6.2.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						9.179,06	
6.2.1.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 2 M, RETROESCAV., LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	18,31	17,58	BDI 1	21,27	389,45	RA
6.2.2.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REMOVIDO EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	18,31	6,26	BDI 1	7,58	138,79	RA
6.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL REMOVIDO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 2 KM	M3XKM	36,62	1,68	BDI 1	2,03	74,34	RA
6.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	3.544,00	2,00	BDI 1	2,42	8.576,48	RA
6.3.			DRENAGEM						40.164,44	
6.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	20,00	124,45	BDI 1	150,60	3.012,00	RA
6.3.2.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ENVOLTA EM MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2,00	217,28	BDI 1	262,93	525,86	RA
6.3.3.	AMMOC	BL1	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 1	UND	10,00	2.620,21	BDI 1	3.170,72	31.707,20	RA
6.3.4.	AMMOC	BL2	BOCA DE LOBO EM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, PENCHIDA COM CONCRETO ARMADO, COM FACE INTERNA ARGAMASSADA E GRADE DE AÇO EM BARRA DE FERRO CHATA 0,70M X 1,00M - TIPO 2	UND	1,00	2.929,65	BDI 1	3.545,17	3.545,17	RA
6.3.5.	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 45°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS	UN	1,00	1.135,62	BDI 1	1.374,21	1.374,21	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
			BDI 1 21,01%
			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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
6.4.			BASE E SUB-BASE					-	262.296,76	
6.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	886,00	96,31	BDI 1	116,54	103.254,44	RA
6.4.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	886,00	6,47	BDI 1	7,83	6.937,38	RA
6.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	17.720,00	1,68	BDI 1	2,03	35.971,60	RA
6.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	531,60	140,51	BDI 1	170,03	90.387,95	RA
6.4.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	531,60	6,47	BDI 1	7,83	4.162,43	RA
6.4.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	10.632,00	1,68	BDI 1	2,03	21.582,96	RA
6.5.			CAPA ASFÁLTICA					-	323.505,53	
6.5.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	3.544,00	8,39	BDI 1	10,15	35.971,60	RA
6.5.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	70,88	1,56	BDI 1	1,89	133,96	RA
6.5.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	3.544,00	2,74	BDI 1	3,32	11.766,08	RA
6.5.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	TXKM	70,88	1,56	BDI 1	1,89	133,96	RA
6.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	177,20	1.257,34	BDI 1	1.521,51	269.611,57	RA
6.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	177,20	6,14	BDI 1	7,43	1.316,60	RA
6.5.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	3.544,00	1,07	BDI 1	1,29	4.571,76	RA
6.6.			FAIXA ELEVADA					-	14.395,92	
6.6.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	72,00	2,74	BDI 1	3,32	239,04	RA
6.6.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	1,44	1,56	BDI 1	1,89	2,72	RA
6.6.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	9,00	1.257,34	BDI 1	1.521,51	13.693,59	RA
6.6.4.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	9,00	6,14	BDI 1	7,43	66,87	RA
6.6.5.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	180,00	1,07	BDI 1	1,29	232,20	RA
6.6.6.	SINAPI-I	43692	PERFIL "U" EM CHAPA ACO DOBRADA, E = 3,04 MM, H = 20 CM, ABAS = 5 CM (4,47 KG/M)	KG	10,00	13,35	BDI 1	16,15	161,50	RA
6.7.			LOMBADA FÍSICA					-	3.610,00	

RECURSO



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA
		BDI 1 21,01%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
6.7.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	33,30	2,74	BDI 1	3,32	110,56	RA
6.7.2.	SINAPI	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO TANQUE, DMT = 20 KM	TXKM	0,67	1,56	BDI 1	1,89	1,27	RA
6.7.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAP 30/45, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	2,25	1.257,34	BDI 1	1.521,51	3.423,40	RA
6.7.4.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,25	6,14	BDI 1	7,43	16,72	RA
6.7.5.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 20 KM	M3XKM	45,00	1,07	BDI 1	1,29	58,05	RA
6.8.			MEIO FIO					-	29.476,13	
6.8.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	697,00	34,95	BDI 1	42,29	29.476,13	RA
6.9.			SINALIZAÇÃO					-	17.351,38	
6.9.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - FAIXA AMARELA DE DIVISÃO DE FLUXOS	M	610,65	4,01	BDI 1	4,85	2.961,65	RA
6.9.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA - LINHA DE BORDO CONTÍNUA BRANCA	M	658,80	4,01	BDI 1	4,85	3.195,18	RA
6.9.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	17,10	22,48	BDI 1	27,20	465,12	RA
6.9.4.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE ZEBRADO EM LOMBADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	16,65	22,48	BDI 1	27,20	452,88	RA
6.9.5.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL EM FAIXA ELEVADA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	21,00	11,26	BDI 1	13,63	286,23	RA
6.9.6.	SINAPI	101034	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	8,00	398,08	BDI 1	481,72	3.853,76	RA
6.9.7.	AMMOC	PL1	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR 65 CM X 100 CM COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UND	8,00	633,89	BDI 1	767,07	6.136,56	RA
6.10.			PASSEIOS					-	228.444,10	
6.10.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	935,60	2,00	BDI 1	2,42	2.264,15	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 PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS	MUNICÍPIO / UF VARGEM BONITA	BDI 1 21,01%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BOM JESUS									2.442.613,20	
6.10.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 6 CM	M3	56,14	127,98	BDI 1	154,87	8.694,40	RA
6.10.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	M3	56,14	6,47	BDI 1	7,83	439,58	RA
6.10.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAIS GRANULARES COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	1.122,72	1,68	BDI 1	2,03	2.279,12	RA
6.10.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	935,60	106,39	BDI 1	128,74	120.449,14	RA
6.10.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	126,80	164,19	BDI 1	198,69	25.193,89	RA
6.10.7.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRILICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	590,60	96,72	BDI 1	117,04	69.123,82	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

Local

sexta-feira, 11 de março de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: FÁBIO ZILIO CARON

CREA/CAU: 140.642-7

ART/RRT: 8188183-8

RECURSO

↓