

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA /SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA /SC	BDI 1 23,32%	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\$)	
PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI									287.886,57	
1.			PAVT RUA EMILIANO CASSETARI					-	287.886,57	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.891,98	
1.1.1.	Composição	003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,88	383,82	BDI 1	473,33	1.363,19	RA
1.1.2.	Composição	004	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.391,56	0,31	BDI 1	0,38	528,79	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	151.177,55	
1.2.1.	SINAPI	74205/1	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	486,86	1,35	BDI 1	1,66	808,19	RA
1.2.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	127,56	6,72	BDI 1	8,29	1.057,47	RA
1.2.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	97,37	1,62	BDI 1	2,00	194,74	RA
1.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	924,42	1,45	BDI 1	1,79	1.654,71	RA
1.2.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	138,67	102,93	BDI 1	126,93	17.601,38	RA
1.2.6.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	138,67	111,13	BDI 1	137,05	19.004,72	RA
1.2.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19.136,46	0,52	BDI 1	0,64	12.247,33	RA
1.2.8.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19.136,46	0,52	BDI 1	0,64	12.247,33	RA
1.2.9.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.378,50	0,52	BDI 1	0,64	4.082,24	RA
1.2.10.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	924,42	49,74	BDI 1	61,34	56.703,92	RA
1.2.11.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	9.392,11	0,73	BDI 1	0,90	8.452,90	RA
1.2.12.	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	315,82	36,65	BDI 1	45,20	14.275,06	RA
1.2.13.	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	27,04	36,65	BDI 1	45,20	1.222,21	RA
1.2.14.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	1.805,94	0,73	BDI 1	0,90	1.625,35	RA
1.3.			FAIXA ELEVADA					-	4.249,92	

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA /SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA /SC	BDI 1 23,32%	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\$)	
PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI										287.886,57
1.3.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3,04	111,13	BDI 1	137,05	416,63	RA
1.3.2.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.003,30	1,30	BDI 1	1,60	1.605,28	RA
1.3.3.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	670,68	0,73	BDI 1	0,90	603,61	RA
1.3.4.	Composição	006	PERFIL METÁLICO UDC 150X 200X 150 6,3 MM	M	10,00	131,72	BDI 1	162,44	1.624,40	RA
1.4.			PASSEIOS					-	61.422,36	
1.4.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	70,07	111,13	BDI 1	137,05	9.603,09	RA
1.4.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	392,40	51,89	BDI 1	63,99	25.109,68	RA
1.4.3.	Composição	002	Execução de piso Podotátil, quadrado 20x20cm, espessura 6cm, Alerta e Direcional na cor vermelha	M2	74,74	21,18	BDI 1	26,12	1.952,21	RA
1.4.4.	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	315,82	36,65	BDI 1	45,20	14.275,06	RA
1.4.5.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	27,04	40,26	BDI 1	49,65	1.342,54	RA
1.4.6.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	5.935,98	0,73	BDI 1	0,90	5.342,38	RA
1.4.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.933,44	0,52	BDI 1	0,64	3.797,40	RA
1.5.			DRENAGEM PLUVIAL					-	58.589,40	
1.5.1.	Composição	001	Caixa Coletora, com fundo e tampa em concreto e paredes com blocos de concreto.	UN	12,00	1.020,25	BDI 1	1.258,17	15.098,04	RA
1.5.2.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	192,00	67,42	BDI 1	83,14	15.962,88	RA
1.5.3.	SINAPI	94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	5,76	175,60	BDI 1	216,55	1.247,33	RA
1.5.4.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	172,80	5,26	BDI 1	6,49	1.121,47	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA /SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA /SC	BDI 1 23,32%	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
PAVT DE LAJOTA SEXTAVADA RUA EMILIANO CASSETARI										
									287.886,57	
1.5.5.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	144,00	18,10	BDI 1	22,32	3.214,08	RA
1.5.6.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	24.384,00	0,73	BDI 1	0,90	21.945,60	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	10.555,36	
1.6.1.	SICRO	5213851	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	unid.	14,00	280,79	BDI 1	346,27	4.847,78	RA
1.6.2.	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	unid.	16,00	152,57	BDI 1	188,15	3.010,40	RA
1.6.3.	SICRO	5213856	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m	unid.	1,00	320,77	BDI 1	395,57	395,57	RA
1.6.4.	SICRO	5213445	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	unid.	1,00	353,79	BDI 1	436,29	436,29	RA
1.6.5.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	4,00	99,00	BDI 1	122,09	488,36	RA
1.6.6.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	80,95	13,79	BDI 1	17,01	1.376,96	RA

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

Observações:

Declaro que os encargos sociais relativos a mão-de-obra de horista e mensalista, atendem ao estabelecido no SINAPI não desonerado. Orçamento SINAPI 06/2019 e SICRO 01/2019.

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.

BOM JARDIM DA SERRA /SC

Local

quinta-feira, 22 de outubro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBIRO

CREA/CAU: 13.4548-3

ART/RRT: 0