



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA (SC)	BDI 1 22,04%	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 EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA									195.676,13	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA					-	195.676,13	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	6.060,53	
1.1.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	4.966,02	BDI 1	6.060,53	6.060,53	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.456,39	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	464,64	BDI 1	567,05	2.551,73	RA
1.2.2.	Composição	001	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	599,11	1,24	BDI 1	1,51	904,66	RA
1.3.			CANTEIRO DE OBRA					-	4.494,82	
1.3.1.	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	832,50	BDI 1	1.015,98	4.063,92	RA
1.3.2.	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	310,00	1,14	BDI 1	1,39	430,90	RA
1.4.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.511,68	
1.4.1.	SINAPI	101149	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	91,50	20,97	BDI 1	25,59	2.341,49	RA
1.4.2.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	183,00	0,76	BDI 1	0,93	170,19	RA
1.5.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	3.124,02	
1.5.1.	AUXILIAR	005	Mobilização de equipamentos	un.	1,00	1.279,92	BDI 1	1.562,01	1.562,01	RA
1.5.2.	AUXILIAR	006	Desmobilização de equipamentos	un.	1,00	1.279,92	BDI 1	1.562,01	1.562,01	RA
1.6.			DRENAGEM PLUVIAL					-	38.949,75	
1.6.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	117,11	7,48	BDI 1	9,13	1.069,21	RA
1.6.2.	SICRO	2003859	Colchão drenante com espalhamento e compactação mecânicos - brita produzida	m³	4,87	65,18	BDI 1	79,55	387,41	RA
1.6.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	672,06	0,76	BDI 1	0,93	625,02	RA
1.6.4.	Composição	003	CAIXA COLETORA (1,20x1,20mx1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	UNID.	7,00	1.537,46	BDI 1	1.876,32	13.134,24	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA (SC)	BDI 1 22,04%	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 EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA									195.676,13	
1.6.5.	Composição	006	CAIXA DE PASSAGEM (1,20x1,20mx1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA ÚNICA EM CONCRETO ARMADO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	UNID.	2,00	1.537,46	BDI 1	1.876,32	3.752,64	RA
1.6.6.	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	140,65	89,12	BDI 1	108,76	15.297,09	RA
1.6.7.	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	70,32	21,41	BDI 1	26,13	1.837,46	RA
1.6.8.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.994,18	0,47	BDI 1	0,57	2.846,68	RA
1.7.			MEIO-FIO DE TRAVAMENTO DE PISTA					-	9.793,15	
1.7.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	155,60	45,31	BDI 1	55,30	8.604,68	RA
1.7.2.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.085,04	0,47	BDI 1	0,57	1.188,47	RA
1.8.			PAVIMENTAÇÃO					-	96.230,35	
1.8.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	430,15	2,68	BDI 1	3,27	1.406,59	RA
1.8.2.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	64,52	171,74	BDI 1	209,59	13.522,75	RA
1.8.3.	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	64,52	192,01	BDI 1	234,33	15.118,97	RA
1.8.4.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.807,52	0,76	BDI 1	0,93	16.560,99	RA
1.8.5.	Composição	004	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	430,15	10,73	BDI 1	13,09	5.630,66	RA
1.8.6.	Composição	005	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO RR-1C - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	430,15	5,98	BDI 1	7,30	3.140,10	RA
1.8.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	21,51	1.491,70	BDI 1	1.820,47	39.158,31	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA (SC)	BDI 1 22,04%	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 EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA									195.676,13	
1.8.8.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.968,38	0,47	BDI 1	0,57	1.691,98	RA
1.9.			PASSEIOS					-	24.065,22	
1.9.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	141,43	45,31	BDI 1	55,30	7.821,08	RA
1.9.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	168,96	2,68	BDI 1	3,27	552,50	RA
1.9.3.	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	8,45	192,01	BDI 1	234,33	1.980,09	RA
1.9.4.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.166,10	0,76	BDI 1	0,93	1.084,47	RA
1.9.5.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	88,83	74,50	BDI 1	90,92	8.076,42	RA
1.9.6.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	32,34	81,53	BDI 1	99,50	3.217,83	RA
1.9.7.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.338,30	0,47	BDI 1	0,57	1.332,83	RA
1.10.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	6.990,22	
1.10.1.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	132,00	BDI 1	161,09	322,18	RA
1.10.2.	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	248,00	BDI 1	302,66	605,32	RA
1.10.3.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	248,03	BDI 1	302,70	908,10	RA
1.10.4.	SICRO	5213445	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	423,60	BDI 1	516,96	516,96	RA
1.10.5.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	7,00	442,95	BDI 1	540,58	3.784,06	RA
1.10.6.	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. AF_05/2021	M	64,25	6,12	BDI 1	7,47	479,95	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA	MUNICÍPIO / UF BOM JARDIM DA SERRA (SC)	BDI 1 22,04%	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 EM CBUQ DA RUA ANTONIO CORDELLA									195.676,13	
1.10.7.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	10,44	29,33	BDI 1	35,79	373,65	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 e relativos a mão de obra de horista e mensalista, atendem ao estabelecido no SINAPI desonerado. Orçamento SINAPI 08/2024 e SICRO 04/2024.

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
terça-feira, 17 de setembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO
CREA/CAU: 13.4548-3
ART/RRT: 0