



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Belmonte/SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CALÇAMENTO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em pedras irregulares de basalto (calçamento), drenagem	MUNICÍPIO / UF Belmonte/SC	BDI 1 25,54%	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\$)	
<b>Pavimentação em pedras irregulares de basalto (calçamento), drenagem pluvial e sinalização viária</b>									<b>90.061,51</b>	
1.			Pavimentação em pedras irregulares de basalto (calçamento), drenagem pluvial e sinalização viária - RUA HUMBERTO CAMPOS					-	90.061,51	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	-	
-	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	-	225,00	BDI 1	282,47	-	RA
1.2.			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					-	<b>36.899,67</b>	
1.2.1.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	141,90	7,83	BDI 1	9,83	1.394,88	RA
1.2.2.	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	83,52	21,22	BDI 1	26,64	2.224,97	RA
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	BSTC 40 CM	FORNECIMENTO EASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO BSTC 40 CM, PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	98,00	76,71	BDI 1	96,30	9.437,40	RA
1.2.4.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	57,00	206,00	BDI 1	258,61	14.740,77	RA
1.2.5.	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO	BOCA DE LOBO (100X100X120CM) EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7x10x20cm) ESPESSURA DA PAREDE 20 CM, ASSENTADOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA, BASE EM CONCRETO 10CM, E GRADE EM BARRA CHATA DE AÇO	UN	5,00	1.450,00	BDI 1	1.820,33	9.101,65	RA
1.3.			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>51.143,15</b>	
1.3.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	169,38	0,36	BDI 1	0,45	76,22	RA
1.3.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	850,60	1,91	BDI 1	2,40	2.041,44	RA
1.3.3.	SINAPI	78785	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, INCLUSO COLCHÃO E REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA	M2	850,60	34,38	BDI 1	43,16	36.711,90	RA
1.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	985,21	1,67	BDI 1	2,10	2.068,94	RA
1.3.5.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	160,86	45,36	BDI 1	56,94	9.159,37	RA
1.3.6.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	12,56	49,10	BDI 1	61,64	774,20	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Belmonte/SC	Apelido do Empreendimento CALÇAMENTO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em pedras irregulares de basalto (calçamento), drenagem	MUNICÍPIO / UF Belmonte/SC	BDI 1 25,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO  
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Pavimentação em pedras irregulares de basalto (calçamento), drenagem pluvial e sinalização viária</b>									<b>90.061,51</b>	
1.3.7.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,75	8,93	BDI 1	11,21	311,08	RA
1.4.			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>2.018,69</b>	
1.4.1.	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	2,00	295,00	BDI 1	370,34	740,68	RA
1.4.2.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	325,00	BDI 1	408,01	816,02	RA
1.4.3.	COMPOSIÇÃO	PLACA NOME RUAS	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 50 CM X 25 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D= 50 MM E ALTURA= 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	368,00	BDI 1	461,99	461,99	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.

Belmonte/SC  
Local  
quarta-feira, 13 de abril de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: João Luiz Kayser  
CREA/CAU: Crea/SC 099517-1  
ART/RRT: 0