

Nº OPERAÇÃO 1080832-74	Nº SICONV 9231119/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ANTÔNIO CARLOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - LOTE 1			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ -	MUNICÍPIO / UF ANTÔNIO CARLOS	BDI 1 20,73%	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 E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - EST. 48 A 61 - LOTE 1										498.215,09
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ- ETAPA 2					-	498.215,09	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	16.060,71	
1.1.1.	Composição	GRANF-ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	13.303,00	BDI 1	16.060,71	16.060,71	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.473,09	
1.2.1.	Composição	GRANF-SIN-011	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,50m x 3,0m (REF. 74209)	UND	1,00	2.048,45	BDI 1	2.473,09	2.473,09	RA
1.3.			DRENAGEM					-	-	
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	434.470,08	
1.4.1.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	286,62	136,79	BDI 1	165,15	47.335,29	RA
1.4.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.738,74	2,07	BDI 1	2,50	19.346,85	RA
1.4.3.	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	286,62	152,96	BDI 1	184,67	52.930,12	RA
1.4.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.738,74	2,07	BDI 1	2,50	19.346,85	RA
1.4.5.	COMPOSIÇÃO	GRANF-PAV-002	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (SINAPI 96401)	M²	1.910,80	9,00	BDI 1	10,87	20.770,40	RA
1.4.6.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.910,80	2,33	BDI 1	2,81	5.369,35	RA
1.4.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	114,65	1.623,15	BDI 1	1.959,63	224.671,58	RA
1.4.8.	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.254,80	1,24	BDI 1	1,50	12.382,20	RA
1.4.9.	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	526,00	50,89	BDI 1	61,44	32.317,44	RA
1.5.			PASSEIO EM CONCRETO					-	32.154,78	

RECURSO



Nº OPERAÇÃO 1080832-74	Nº SICONV 9231119/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ANTÔNIO CARLOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - LOTE 1			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ -	MUNICÍPIO / UF ANTÔNIO CARLOS	BDI 1 20,73%	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 E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - EST. 48 A 61 - LOTE 1									498.215,09	
1.5.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	19,43	143,16	BDI 1	172,84	3.358,28	RA
1.5.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	19,48	711,21	BDI 1	858,64	16.726,31	RA
1.5.3.	GRANFPOLIS	GRANF-PAV-005	ASSENTAMENTO DE PLACA CIMENTÍCIA VERMELHA TÁTIL ALERTA-40X40X2,5 - COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	6,40	90,71	BDI 1	109,51	700,86	RA
1.5.4.	GRANFPOLIS	GRANF-PAV-006	ASSENTAMENTO DE PLACA CIMENTÍCIA VERMELHA TÁTIL DIRECIONAL-40X40X2,5 - COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	103,82	90,71	BDI 1	109,51	11.369,33	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA VIÁRIA					-	13.056,43	
1.6.1.	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. AF_05/2021	M	1.200,00	5,18	BDI 1	6,25	7.500,00	RA
1.6.2.	COMPOSIÇÃO	GRANF-SIN-007	PLACA DE SINALIZAÇÃO QUADRADA 50X50 ADVERTÊNCIA - PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	575,21	BDI 1	694,45	2.777,80	RA
1.6.3.	SICRO	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	38,00	20,56	BDI 1	24,82	943,16	RA
1.6.4.	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	14,00	23,71	BDI 1	28,63	400,82	RA
1.6.5.	COMPOSIÇÃO	GRANF-SIN-001	PLACA DE SINALIZAÇÃO OCTOGONAL EM CHAPA DE AÇO 16# PINTURA REFLETIVA - R1 -0,248CM DE LADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	617,50	BDI 1	745,51	745,51	RA
1.6.6.	COMPOSIÇÃO	GRANF-SIN-002	PLACA DE SINALIZAÇÃO RETANGULAR INDICATIVA COM NOME DE RUA EM CHAPA DE AÇO 16# - 25X50 - DUPLA- PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	570,81	BDI 1	689,14	689,14	RA

RECURSO ↓

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

Observações: ITENS COM ATRIBUÍDO SÃO PAULO (AS) CONDIZEM COM A REALIDADE ECONÔMICA DO MUNICÍPIO.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080832-74	Nº SICONV 9231119/2021	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ANTÔNIO CARLOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - LOTE 1			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ -	MUNICÍPIO / UF ANTÔNIO CARLOS	BDI 1 20,73%	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 E DRENAGEM DA RUA PEDRO LEONARDO SCHMITZ - ETAPA 2 - EST. 48 A 61 - LOTE 1									498.215,09

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.

ANTÔNIO CARLOS
Local
quinta-feira, 18 de agosto de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: VINICIUS FELLER
CREA/CAU: 147982-3
ART/RRT: 8227432-8

RECURSO
↓