

Nº OPERAÇÃO 931524/2022	Nº SICONV 931524/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE XAVANTINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.	MUNICÍPIO / UF XAVANTINA/SC	BDI 1 21,50%	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\$)	
RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.									704.511,86	
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						704.511,86	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS						2.757,32	
1.1.1.	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	4,50	445,00	BDI 1	540,68	2.433,06	RA
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	648,51	0,41	BDI 1	0,50	324,26	RA
1.2.			DEMOLIÇÃO						825,79	
1.2.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO DE LOMBADA EXISTENTE	M2	36,80	18,47	BDI 1	22,44	825,79	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM C.B.U.Q.						653.369,03	
1.3.1.	SINAPI	89883	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIOS	CHP	6,00	373,44	BDI 1	453,73	2.722,38	RA
1.3.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	9.644,40	1,83	BDI 1	2,22	21.410,57	RA
1.3.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	9.644,40	2,82	BDI 1	3,43	33.080,29	RA
1.3.4.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	289,33	1,47	BDI 1	1,79	517,90	RA
1.3.5.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	192,89	0,79	BDI 1	0,96	185,17	RA
1.3.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO (GERAL) COM ESP.: 3cm	M3	289,33	1.623,57	BDI 1	1.972,64	570.743,93	RA
1.3.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 18M3 - MASSA ASFÁLTICA	M3XKM	8.679,90	1,84	BDI 1	2,24	19.442,98	RA
1.3.8.	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	5.786,60	0,75	BDI 1	0,91	5.265,81	RA
1.4.			LOMBADA EM C.B.U.Q.						5.546,65	
1.4.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	26,50	2,82	BDI 1	3,43	90,90	RA
1.4.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,80	1,47	BDI 1	1,79	1,43	RA
1.4.3.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,53	0,79	BDI 1	0,96	0,51	RA

RECURSO

←

Nº OPERAÇÃO 931524/2022	Nº SICONV 931524/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE XAVANTINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.	MUNICÍPIO / UF XAVANTINA/SC	BDI 1 21,50%	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\$)	
RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.									704.511,86	
1.4.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE LOMBADA EM C.B.U.Q.	M3	2,65	1.623,57	BDI 1	1.972,64	5.227,50	RA
1.4.5.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	79,50	1,84	BDI 1	2,24	178,08	RA
1.4.6.	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	53,00	0,75	BDI 1	0,91	48,23	RA
1.5.			EXECUÇÃO DE TRAVESSIA ELEVADA EM CBUQ					-	24.708,18	
1.5.1.	Composição	01	VARRIÇÃO MECANIZADA, REMOÇÃO DOS DETRITO E LIMPEZA DO PAVIMENTO	M2	89,00	0,73	BDI 1	0,89	79,21	RA
1.5.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	89,00	2,82	BDI 1	3,43	305,27	RA
1.5.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2,67	1,47	BDI 1	1,79	4,78	RA
1.5.4.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,78	0,79	BDI 1	0,96	1,71	RA
1.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	10,13	1.623,57	BDI 1	1.972,64	19.982,84	RA
1.5.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	303,90	1,84	BDI 1	2,24	680,74	RA
1.5.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	202,60	1,84	BDI 1	2,24	453,82	RA
1.5.8.	SINAPI	92343	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	12,00	194,99	BDI 1	236,91	2.842,92	RA
1.5.9.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	89,00	3,30	BDI 1	4,01	356,89	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	17.304,89	
1.6.1.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZAÇÃO - TRAVESSIA ELEVADA	M2	0,76	1.281,61	BDI 1	1.557,16	1.183,44	RA
1.6.2.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZAÇÃO - EMBARQUE E DESEMBARQUE	M2	0,35	1.281,61	BDI 1	1.557,16	545,01	RA
1.6.3.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZAÇÃO - EXCLUSIVO IDOSO	M2	0,38	1.281,61	BDI 1	1.557,16	591,72	RA

RECURSO

←



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 931524/2022	Nº SICONV 931524/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE XAVANTINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.	MUNICÍPIO / UF XAVANTINA/SC	BDI 1 21,50%	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\$)	
RECAPEAMENTO EM C.B.U.Q.									704.511,86	
1.6.4.	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	243,00	5,12	BDI 1	6,22	1.511,46	RA
1.6.5.	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	169,90	23,51	BDI 1	28,56	4.852,34	RA
1.6.6.	SINAPI	102512	PINTURA DE LINHA DE BORDO SOBRE ASFALTO	M	1.300,00	5,12	BDI 1	6,22	8.086,00	RA
1.6.7.	SINAPI	102512	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA AMARELA	M	86,00	5,12	BDI 1	6,22	534,92	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.

XAVANTINA/SC
Local

segunda-feira, 19 de dezembro de 2022
Data

Responsável Técnico

Nome: Carlos Alexandre Romani
CREA/CAU: 172.521-8
ART/RRT: 8473062-5