CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
925035/2021	529342021	Município de Xaxim	Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	04-22 (N DES.)	Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi	Xaxim/SC	19,74%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi									**595.224,79**	
1.			**Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi**					**-**	**595.224,79**	
1.1.			**Serviços iniciais**					**-**	**9.160,11**	
1.1.1.	Composição	01	Placa de obra em aço galvanizado 3,00x1,50m	M2	4,50	300,00	BDI 1	359,22	1.616,49	RA
1.1.2.	Composição	02	Administração local	MÊS	3,00	2.100,00	BDI 1	2.514,54	7.543,62	RA
1.2.			**Mobilização e desmobilização de equipamentos**					**-**	**18.559,50**	
1.2.1.	Composição	03	Mobilização - DMT 25km	KM	25,00	310,00	BDI 1	371,19	9.279,75	RA
1.2.2.	Composição	04	Desmobilização - DMT 25 km	KM	25,00	310,00	BDI 1	371,19	9.279,75	RA
1.3.			**Drenagem pluvial**					**-**	**68.366,89**	
1.3.1.	SINAPI	95568	Tubo de concreto simples 400 mm Classe PS1	M	55,00	85,00	BDI 1	101,78	5.597,90	RA
1.3.2.	Composição	05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T	T X KM	164,40	0,92	BDI 1	1,10	180,84	RA
1.3.3.	Composição	06	Tubo de concreto simples 600 mm Classe PS1	M	192,00	110,00	BDI 1	131,71	25.288,32	RA
1.3.4.	Composição	05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T	T X KM	837,90	0,92	BDI 1	1,10	921,69	RA
1.3.5.	SINAPI	92214	Tubo de concreto armado 800 mm Classe PS1	M	10,00	370,00	BDI 1	443,04	4.430,40	RA
1.3.6.	Composição	05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T	T X KM	57,40	0,92	BDI 1	1,10	63,14	RA
1.3.7.	SINAPI	90106	Escavação de valas p/ galerias tubulares	M3	488,08	7,00	BDI 1	8,38	4.090,11	RA
1.3.8.	SINAPI	93379	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	M3	421,86	18,00	BDI 1	21,55	9.091,08	RA
1.3.9.	Composição	07	Caixa coletora tipo boca de lobo completa	UNID	11,00	1.420,00	BDI 1	1.700,31	18.703,41	RA
1.4.			**Pavimentação asfáltica**					**-**	**413.902,46**	
1.4.1.	SINAPI	101115	Escavação horizontal de solo com trator de esteiras - 25 cm	M3	640,60	3,50	BDI 1	4,19	2.684,11	RA
1.4.2.	SINAPI	100576	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	M2	2.562,52	1,98	BDI 1	2,37	6.073,17	RA
1.4.3.	SINAPI	96399	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 25 cm	M3	640,60	90,00	BDI 1	107,77	69.037,46	RA
1.4.4.	SINAPI	96396	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	M3	256,30	140,00	BDI 1	167,64	42.966,13	RA
1.4.5.	Composição	08	Transporte comercial de pedra rachão e brita graduada	M3 X KM	22.422,50	1,10	BDI 1	1,32	29.597,70	RA
1.4.6.	Composição	09	Imprimação com asfalto diluído tipo CM 30 - taxa de 1,20 l/m²	M2	2.562,52	8,85	BDI 1	10,60	27.162,71	RA
1.4.7.	SINAPI	102332	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 25 Km	TXKM	76,90	1,80	BDI 1	2,16	166,10	RA
1.4.8.	SINAPI	96402	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	M2	2.562,52	2,70	BDI 1	3,23	8.276,94	RA
1.4.9.	SINAPI	102332	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 25 Km	TXKM	32,00	1,80	BDI 1	2,16	69,12	RA
1.4.10.	SINAPI	95995	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	M3	128,10	1.320,00	BDI 1	1.580,57	202.471,02	RA
1.4.11.	SINAPI	95880	Transporte de massa asfáltica - DMT = 25 Km	TXKM	3.202,50	1,00	BDI 1	1,20	3.843,00	RA
1.4.12.	SINAPI	94265	Meio-fio extrusado, moldado in loco, 15x30cm	M	450,00	40,00	BDI 1	47,90	21.555,00	RA
1.5.			**Passeios em paver**					**-**	**79.166,37**	
1.5.1.	SINAPI	100576	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	M2	879,83	1,98	BDI 1	2,37	2.085,20	RA
1.5.2.	SINAPI	92400	Pavimentação em paver e=10cm, com assentamento, base de pó de pedra e rejunte com areia	M2	65,75	80,00	BDI 1	95,79	6.298,19	RA
1.5.3.	SINAPI	93679	Pavimentação em paver tátil e=6 cm, com assentamento, base de pó de pedra e rejunte com areia	M2	176,72	65,00	BDI 1	77,83	13.754,12	RA
1.5.4.	SINAPI	92396	Pavimentação em paver e=6 cm, com assentamento, base de pó de pedra e rejunte com areia	M2	703,11	62,00	BDI 1	74,24	52.198,89	RA
1.5.5.	Composição	10	Viga de travamento em concreto armado - 10x10cm - passeios	M	222,00	15,00	BDI 1	17,96	3.987,12	RA
1.5.6.	SINAPI	100984	Carga mecanizada e remoção de entulho	M3	87,98	8,00	BDI 1	9,58	842,85	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
925035/2021	529342021	Município de Xaxim	Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	04-22 (N DES.)	Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi	Xaxim/SC	19,74%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Pavimentação asfáltica Rua Ermínio Lunardi									**595.224,79**	
1.6.			**Sinalização**					**-**	**6.069,46**	
1.6.1.	SINAPI	102509	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	M2	36,70	21,00	BDI 1	25,15	923,01	RA
1.6.2.	SINAPI	102509	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	M2	22,90	21,00	BDI 1	25,15	575,94	RA
1.6.3.	SINAPI	102509	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	M2	60,80	21,00	BDI 1	25,15	1.529,12	RA
1.6.4.	SINAPI	101038	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado	UN	3,00	430,00	BDI 1	514,88	1.544,64	RA
1.6.5.	SINAPI	101035	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - com suporte de aço galvanizado	UN	1,00	450,00	BDI 1	538,83	538,83	RA
1.6.6.	SINAPI	101034	Placa circular - velocidade máxima permitida	UN	2,00	400,00	BDI 1	478,96	957,92	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.

Xaxim/SC
Local

terça-feira, 21 de junho de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Patrícia Camilotti
CREA/CAU: CAU A116659-0
ART/RRT: 11997206

PATRICIA CAMILOTTI:08796773928

Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=82895970000167, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
Dados: 2022.06.21 14:26:13 -03'00'