CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
911852/2021	0	Município de Xaxim	Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	01-22 (N DES.)	Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen	Xaxim/SC	19,76%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen									**1.882.106,77**	
1.			**Recapeamento asfáltico da Rua Irineu Bornhausen**					**-**	**1.882.106,77**	
1.1.			**Serviços iniciais**					**-**	**12.993,96**	
1.1.1.	Composição	01	Placa de obra em aço galvanizado 3,00x1,50m	M2	4,50	300,00	BDI 1	359,28	1.616,76	RA
1.1.2.	Composição	02	Administração local	MÊS	5,00	1.900,00	BDI 1	2.275,44	11.377,20	RA
1.2.			**Mobilização e desmobilização**					**-**	**35.928,00**	
1.2.1.	Composição	03	Mobilização - DMT 25km	KM	25,00	600,00	BDI 1	718,56	17.964,00	RA
1.2.2.	Composição	04	Desmobilização - DMT 25 km	KM	25,00	600,00	BDI 1	718,56	17.964,00	RA
1.3.			**Movimentação de terra**					**-**	**6.468,27**	
1.3.1.	SINAPI	101127	Escavação, carga e transporte de material 1a. Categoria, com escavadeira	M3	388,90	9,00	BDI 1	10,78	4.192,34	RA
1.3.2.	SINAPI	100574	Espalhamento de material com trator de esteiras - aterro	M3	388,90	1,15	BDI 1	1,38	536,68	RA
1.3.3.	SINAPI	101127	Escavação, carga e transporte de material 1a. Categoria - bota-fora	M3	161,34	9,00	BDI 1	10,78	1.739,25	RA
1.4.			**Drenagem**					**-**	**572.520,73**	
1.4.1.	SINAPI	92212	Tubo de concreto para redes pluviais 600mm - fornecimento e instalação	M	140,00	160,00	BDI 1	191,62	26.826,80	RA
1.4.2.	Composição	05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 25km	T X KM	610,90	0,70	BDI 1	0,84	513,16	RA
1.4.3.	SINAPI	92214	Tubo de concreto para redes pluviais 800mm - fornecimento e instalação	M	1.152,00	280,00	BDI 1	335,33	386.300,16	RA
1.4.4.	Composição	05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 25km	T X KM	6.610,50	0,70	BDI 1	0,84	5.552,82	RA
1.4.5.	SINAPI	90106	Escavação de valas para galerias tubulares	M3	3.972,00	5,75	BDI 1	6,89	27.367,08	RA
1.4.6.	SINAPI	93379	Reaterro de valas para galerias tubulares	M3	3.353,40	14,00	BDI 1	16,77	56.236,52	RA
1.4.7.	Composição	06	Caixa coletora tipo boca de lobo completa	UNID	41,00	1.420,00	BDI 1	1.700,59	69.724,19	RA
1.5.			**Recapeamento**					**-**	**763.697,19**	
1.5.1.	SINAPI	99814	Limpeza de pavimento	M2	9.997,85	1,20	BDI 1	1,44	14.396,90	RA
1.5.2.	SINAPI	96001	Fresagem de pavimento asfáltico, incluso transporte de material	M2	9.997,85	5,30	BDI 1	6,35	63.486,35	RA
1.5.3.	SINAPI	96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C - taxa de 0,30 l/m²	M2	9.997,85	2,50	BDI 1	2,99	29.893,57	RA
1.5.4.	SINAPI	102332	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT =25km	TXKM	75,00	1,50	BDI 1	1,80	135,00	RA
1.5.5.	SINAPI	95995	Recapeamento com concreto asfáltico usinado à quente - esp= 4cm	M3	399,91	1.120,00	BDI 1	1.341,31	536.403,28	RA
1.5.6.	SINAPI	95427	Transporte de massa asfáltica - DMT=25km	M3XKM	9.997,90	0,60	BDI 1	0,72	7.198,49	RA
1.5.7.	SINAPI	94265	Meio-fio de concreto moldado in loco com extrusora 15x30cm	M	2.755,00	34,00	BDI 1	40,72	112.183,60	RA
1.6.			**Passeios**					**-**	**475.838,47**	
1.6.1.	SINAPI	100576	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. Média 20cm	M2	6.434,66	1,50	BDI 1	1,80	11.582,39	RA
1.6.2.	SINAPI	93679	Pavimentação em paver tátil, esp=6cm, com assentamento e rejunte com areia	M2	1.102,85	60,00	BDI 1	71,86	79.250,80	RA
1.6.3.	SINAPI	92396	Pavimentação em paver, esp=6cm, com assentamento e rejunte com areia	M2	5.331,81	53,00	BDI 1	63,47	338.409,98	RA
1.6.4.	Composição	07	Viga de travamento em concreto armado - 10x10cm - passeios	M	2.755,00	13,00	BDI 1	15,57	42.895,35	RA
1.6.5.	SINAPI	100984	Carga mecanizada e remoção de entulho	M3	643,47	4,80	BDI 1	5,75	3.699,95	RA
1.7.			**Sinalização viária**					**-**	**14.660,15**	
1.7.1.	SINAPI	102509	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	M2	262,34	20,80	BDI 1	24,91	6.534,89	RA
1.7.2.	SINAPI	102509	Pintura de faixa horizontal amarela - lombadas - 25 cm	M2	9,00	20,80	BDI 1	24,91	224,19	RA
1.7.3.	SINAPI	102509	Pintura de faixa horizontal branca - faixa de pedestres - 40cm	M2	76,80	20,80	BDI 1	24,91	1.913,09	RA
1.7.4.	SINAPI	101035	Placa octogonal "PARE" com L=25cm, com suporte de aço galvanizado	UN	1,00	400,00	BDI 1	479,04	479,04	RA
1.7.5.	SINAPI	101038	Placa de identificação de via, com suporte de aço galvanizadoi	UN	2,00	380,00	BDI 1	455,09	910,18	RA
1.7.6.	SINAPI	101034	Placa circular de velocidade máxima, com suporte de aço galvanizado	UN	8,00	320,00	BDI 1	383,23	3.065,84	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
911852/2021	0	Município de Xaxim	Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	01-22 (N DES.)	Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen	Xaxim/SC	19,76%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
Recapeamento e passeios na Avenida Irineu Bornhausen									**1.882.106,77**	
1.7.7.	SINAPI	101034	Placa circular de lombada, com suporte de aço galvanizado	UN	4,00	320,00	BDI 1	383,23	1.532,92	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

quinta-feira, 7 de abril de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Patrícia Camilotti
CREA/CAU: CAU A116659-0
ART/RRT: 11132284

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: 2022.04.07 11:32:04 -03'00'

EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904

Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Dados: 2022.04.07 12:49:15 -03'00'