

Nº OPERAÇÃO 1064199-34/2019	Nº SICONV 1134/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Ipirá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Prefeito Fioravante Kaster			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentar vias urbana(s) município de Ipirá	MUNICÍPIO / UF Ipirá/SC	BDI 1 25,73%	BDI 2 25,73%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentar vias urbana(s) município de Ipirá									245.000,00	
1.			Pavimentação Rua Prefeito Fioravante Kaster					-	245.000,00	
1.1.			PLACA DE OBRA					-	520,42	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE 2,4 M X 1,2 M	M2	2,88	143,72	BDI 1	180,70	520,42	RA
1.2.			DRENAGEM					-	30.438,08	
1.2.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	86,40	9,00	BDI 1	11,32	978,05	RA
1.2.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	72,83	18,00	BDI 1	22,63	1.648,14	RA
1.2.0.3.	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	108,00	60,00	BDI 1	75,44	8.147,52	RA
1.2.0.4.	Composição	0001	BOCA DE LOBO COM GRELHA	UNIDADE	17,00	800,00	BDI 1	1.005,84	17.099,28	RA
1.2.0.5.	Composição	0005	REFORMA DE BOCA DE LOBO EXISTENTE PARA CAIXA CEGA 60 X 60 COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO	UNIDADE	3,00	600,03	BDI 1	754,42	2.263,26	RA
1.2.0.6.	Composição	0003	TAMPA EM CONCRETO ARMADO	m²	3,00	80,02	BDI 1	100,61	301,83	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	162.527,53	
1.3.1.			BASE					-	48.834,45	
1.3.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.922,11	1,40	BDI 1	1,76	3.382,91	RA
1.3.1.2.	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	192,21	53,00	BDI 1	66,64	12.808,87	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	288,31	65,00	BDI 1	81,72	23.560,69	RA
1.3.1.4.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.805,28	1,50	BDI 1	1,89	9.081,98	RA
1.3.2.			ASFALTO					-	113.693,08	
1.3.2.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.922,11	3,98	BDI 1	5,00	9.610,55	RA
1.3.2.2.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.402,64	1,40	BDI 1	1,76	4.228,65	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064199-34/2019	Nº SICONV 1134/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Ipirá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Prefeito Fioravante Kaster			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentar vias urbana(s) município de Ipirá	MUNICÍPIO / UF Ipirá/SC	BDI 1 25,73%	BDI 2 25,73%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentar vias urbana(s) município de Ipirá									245.000,00	
1.3.2.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	96,10	795,40	BDI 1	1.000,06	96.105,77	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	1.922,11	1,55	BDI 1	1,95	3.748,11	RA
1.4.			CALÇADAS					-	47.915,72	
1.4.0.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	48,27	19,00	BDI 1	23,89	1.153,17	RA
1.4.0.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	383,37	17,00	BDI 1	21,37	8.192,62	RA
1.4.0.3.	Composição	0004	VIGA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO 15 MPA - 15 CM X 13 CM - C/ 2 BARRAS CA50 5MM	m	425,89	16,00	BDI 1	20,12	8.568,91	RA
1.4.0.4.	SINAPI	93030	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	151,49	47,00	BDI 1	59,09	8.951,54	RA
1.4.0.5.	SINAPI	93033	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA 8 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	16,73	53,00	BDI 1	66,64	1.114,89	RA
1.4.0.6.	SINAPI	93028	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	329,52	43,00	BDI 1	54,06	17.813,85	RA
1.4.0.7.	SINAPI	93031	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 8 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	35,89	47,00	BDI 1	59,09	2.120,74	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	3.598,25	
1.5.0.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (PARE)	M2	0,60	380,00	BDI 1	477,77	286,66	RA
1.5.0.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (VELOCIDADE MÁX)	M2	0,52	380,00	BDI 1	477,77	248,44	RA
1.5.0.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	3,00	60,00	BDI 1	75,44	226,32	RA
1.5.0.4.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	42,48	13,00	BDI 1	16,34	694,12	RA
1.5.0.5.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	18,64	19,00	BDI 1	23,89	445,31	RA
1.5.0.6.	Composição	0002	SUPORTE ACO GALV 50MM C BASE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UNIDADE	9,00	150,00	BDI 1	188,60	1.697,40	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064199-34/2019	Nº SICONV 1134/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Ipira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Prefeito Fioravante Kaster			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentar vias urbana(s) município de Ipira	MUNICÍPIO / UF Ipira/SC	BDI 1 25,73%	BDI 2 25,73%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentar vias urbana(s) município de Ipira									245.000,00

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.

Ipira/SC
Local

sexta-feira, 28 de maio de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Guilherme Koch
CREA/CAU: 158950-1
ART/RRT: 7809126-4

RECURSO
←