



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 892420/2019	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM PLUVIAL, ACESSIBILIDADE E			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,00%	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 COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E LARANJEIRAS									414.818,19	
1.			RUA LEANDRO TOMAZ FRANCISCO					-	414.818,19	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.528,95	
1.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	295,00	0,46	BDI 1	0,57	168,15	RA
1.1.2.	Composição	88	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Ref. SINAPI 74209/001)	m²	2,88	384,15	BDI 1	472,50	1.360,80	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM-MOVIMENTO DE TERRA					-	5.523,27	
1.2.1.	SICRO	5502163	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	732,02	5,85	BDI 1	7,20	5.270,54	RA
1.2.2.	Composição	60	COMPACTAÇÃO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m³	23,25	8,84	BDI 1	10,87	252,73	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	87.130,79	
1.3.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	585,21	7,69	BDI 1	9,46	5.536,09	RA
1.3.2.	SICRO	2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	72,57	147,70	BDI 1	181,67	13.183,79	RA
1.3.3.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	32,90	32,46	BDI 1	39,93	1.313,70	RA
1.3.4.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	32,90	42,33	BDI 1	52,07	1.713,10	RA
1.3.5.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	303,00	45,32	BDI 1	55,74	16.889,22	RA
1.3.6.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	303,00	54,37	BDI 1	66,88	20.264,64	RA
1.3.7.	Composição	007	CAIXA COLETORA 0,70M X 0,90M COM GRELHA	UNID	7,00	1.058,29	BDI 1	1.301,70	9.111,90	RA
1.3.8.	Composição	008	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM 0,70x0,90 COM GRELHA	UNID	7,00	1.041,36	BDI 1	1.280,87	8.966,09	RA
1.3.9.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	442,75	18,64	BDI 1	22,93	10.152,26	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS					-	239.386,22	

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 892420/2019	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM PLUVIAL, ACESSIBILIDADE E			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,00%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E LARANJEIRAS									414.818,19	
1.4.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1.797,64	1,25	BDI 1	1,54	2.768,37	RA
1.4.2.	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). AF_01/2024	M	607,00	44,84	BDI 1	55,15	33.476,05	RA
1.4.3.	Composição	51	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BICA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	m³	179,76	143,57	BDI 1	176,59	31.743,82	RA
1.4.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.361,59	2,46	BDI 1	3,03	10.185,62	RA
1.4.5.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.797,64	72,91	BDI 1	89,68	161.212,36	RA
1.5.			PASSEIO PUBLICO-ACESSIBILIDADE					-	70.050,14	
1.5.1.	Composição	003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DOS PASSEIOS - SINAPI 74005/001	M3	117,05	6,85	BDI 1	8,43	986,73	RA
1.5.2.	SICRO	2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	23,41	147,70	BDI 1	181,67	4.252,89	RA
1.5.3.	Composição	015	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 (REF SINAPI 94995)	M2	42,77	112,71	BDI 1	138,63	5.929,21	RA
1.5.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	36,30	755,55	BDI 1	929,33	33.734,68	RA
1.5.5.	Composição	004	PISO PODOTATIL DIRECIONAL- 40cm x 40cm - ESPESSURA 2,5CM COLORIDA	M2	169,49	93,36	BDI 1	114,83	19.462,54	RA
1.5.6.	Composição	005	PISO PODOTATIL ALERTA - 40cm x 40cm -ESPESSURA 2,5 cm COLORIDO	M2	49,50	93,36	BDI 1	114,83	5.684,09	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	11.198,82	
1.6.1.	Composição	21	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (REF SINAPI 72947)	M2	76,80	16,95	BDI 1	20,85	1.601,28	RA
1.6.2.	Composição	21	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (REF SINAPI 72947)	M2	12,00	16,95	BDI 1	20,85	250,20	RA
1.6.3.	SICRO	5213417	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	m²	1,58	443,00	BDI 1	544,89	860,93	RA
1.6.4.	SICRO	5213417	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	m²	4,32	443,00	BDI 1	544,89	2.353,92	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 892420/2019	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM PLUVIAL, ACESSIBILIDADE E			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,00%	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 COM LAJOTAS, DRENAGEM NOS BAIRROS KM 37 E LARANJEIRAS									414.818,19	
1.6.5.	Composição	89	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (REF. SINAPI 73916/002)	unid	2,00	92,36	BDI 1	113,60	227,20	RA
1.6.6.	Composição	18	SUPORTE DE FIXAÇÃO PAR A SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL	M	51,00	94,14	BDI 1	115,79	5.905,29	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.

PESCARIA BRAVA/SC
Local

sexta-feira, 17 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: RENATO MENDONÇA TEIXEIRA
CREA/CAU: CREA/SC 090117-1
ART/RRT: 0

RECURSO

←

