



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081642-52	Nº SICONV 924500/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,45%	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 RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO									351.966,17	
1.			PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO					-	351.966,17	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					-	10.511,60	
1.1.1.	Composição	15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mês	4,00	2.128,72	BDI 1	2.627,90	10.511,60	RA
1.2.			MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRA					-	7.339,12	
1.2.1.	Composição	16	MOBILIZAÇÃO	Und	1,00	1.072,50	BDI 1	1.324,00	1.324,00	RA
1.2.2.	Composição	17	DESMOBILIZAÇÃO	Und	1,00	1.072,50	BDI 1	1.324,00	1.324,00	RA
1.2.3.	Composição	18	CANTEIRO DE OBRAS	Und	4,00	950,00	BDI 1	1.172,78	4.691,12	RA
1.3.			SERVIÇOS INICIAIS					-	9.139,57	
1.3.1.	Composição	03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUINDO NOTAS DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1.812,28	0,78	BDI 1	0,96	1.739,79	RA
1.3.2.	Composição	01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	4,50	382,60	BDI 1	472,32	2.125,44	RA
1.3.3.	Composição	02	RETIRADA DE TUBULAÇÃO EXISTENTE	m	52,95	59,38	BDI 1	73,30	3.881,24	RA
1.3.4.	Composição	12	RETIRADA DE BOCA DE LOBO EXISTENTE	und	1,00	29,70	BDI 1	36,66	36,66	RA
1.3.5.	Composição	13	DEMOLIÇÃO DE PISO (PASSEIO) DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	31,94	14,54	BDI 1	17,95	573,32	RA
1.3.6.	Composição	14	RETIRADA DE PEDRA GRANITO BRUTO	m	42,70	14,86	BDI 1	18,34	783,12	RA
1.4.			TERRAPLANAGEM - MOVIMENTO DE TERRA					-	18.509,48	
1.4.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1.812,28	1,16	BDI 1	1,43	2.591,56	RA
1.4.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	453,07	14,77	BDI 1	18,23	8.259,47	RA
1.4.3.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	566,34	6,68	BDI 1	8,25	4.672,31	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	566,34	2,35	BDI 1	2,90	1.642,39	RA
1.4.5.	Composição	19	TALUDE COM PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, COM	m²	31,25	34,83	BDI 1	43,00	1.343,75	RA
1.5.			DRENAGEM PLUVIAL					-	51.842,80	
1.5.1.	SINAPI	90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	202,30	10,29	BDI 1	12,70	2.569,21	RA
1.5.2.	Composição	05	LASTRO DE BRITA COMERCIAL	m³	26,97	109,50	BDI 1	135,18	3.645,80	RA
1.5.3.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	224,78	45,32	BDI 1	55,95	12.576,44	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081642-52	Nº SICONV 924500/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,45%	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 RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO									351.966,17	
1.5.4.	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	224,78	55,44	BDI 1	68,44	15.383,94	RA
1.5.5.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	174,07	23,34	BDI 1	28,81	5.014,96	RA
1.5.6.	Composição	06	CAIXA COLETORA 0,90m x 0,70m DE SARJETA TIPO BOCA DE LOBO COM TAMPA DE CONCRETO	Unid	10,00	717,84	BDI 1	886,17	8.861,70	RA
1.5.7.	Composição	04	CAIXA COLETORA 0,90m x 0,90m DE SARJETA TIPO BOA DE LOBO COM TAMPA DE CONCRETO	und	1,00	926,52	BDI 1	1.143,79	1.143,79	RA
1.5.8.	Composição	10	CAIXA DE LIGAÇÃO 0,80m x 0,80m COM TAMPA DE CONCRETO	Und	6,00	357,36	BDI 1	441,16	2.646,96	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO						175.241,89	
1.6.1.	Composição	11	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), DIMENSÕES 100X12X10X30CM EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m	389,77	54,08	BDI 1	66,76	26.021,05	RA
1.6.2.	SINAPI	96396	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.761,88	2,35	BDI 1	2,90	8.009,45	RA
1.6.3.	SINAPI	95875	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.278,65	71,23	BDI 1	87,93	112.431,69	RA
1.7.			PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE						65.740,69	
1.7.1.	SICRO	4805755	Apiloamento manual	m³	26,68	31,54	BDI 1	38,94	1.038,92	RA
1.7.2.	Composição	05	LASTRO DE BRITA COMERCIAL	m³	26,68	109,50	BDI 1	135,18	3.606,60	RA
1.7.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	36,62	825,19	BDI 1	1.018,70	37.304,79	RA
1.7.4.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	75,88	91,17	BDI 1	112,55	8.540,29	RA
1.7.5.	Composição	07	PISO PODOTÁTIL 40cmX40cm, ESPESSURA 2,5cm COLORIDO - ALERTA E DIRECIONAL	m²	134,73	91,69	BDI 1	113,19	15.250,09	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						13.641,02	
1.8.1.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	52,80	26,04	BDI 1	32,15	1.697,52	RA
1.8.2.	SICRO	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	10,00	429,54	BDI 1	530,27	5.302,70	RA
1.8.3.	SICRO	5213445	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	10,00	429,50	BDI 1	530,22	5.302,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081642-52	Nº SICONV 924500/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PESCARIA BRAVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO	MUNICÍPIO / UF PESCARIA BRAVA/SC	BDI 1 23,45%	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 RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO									351.966,17
1.8.4.	Composição	08	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL	m	10,00	108,43	BDI 1	133,86	1.338,60

RECURSO
↓

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

terça-feira, 3 de outubro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Ariéle Corrêa Guedes
CREA/CAU: 157268-0
ART/RRT: 8789218-0