



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 909338/2020	Nº SICONV 27501/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE PORTO UNIÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União	MUNICÍPIO / UF PORTO UNIÃO / SC	BDI 1 26,14%	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
Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União									675.839,16	
1.			Recapeamento de vias do centro					-	675.839,16	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES, ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRA					-	13.992,71	
1.1.1.			Serviços Preliminares					-	4.846,41	
1.1.1.1.	SINAPI	53797	Mobilização	H	6,00	70,00	BDI 1	88,30	529,80	RA
1.1.1.2.	SINAPI	53797	Desmobilização	H	6,00	70,00	BDI 1	88,30	529,80	RA
1.1.1.3.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	5,76	200,00	BDI 1	252,28	1.453,13	RA
1.1.1.4.	Composição	CP1	Serviço topográfico para locação da pista com estacas a cada 20 metros de ambos os lados da pista	m2	7.292,75	0,25	BDI 1	0,32	2.333,68	RA
1.1.2.			Administração Local					-	9.146,30	
1.1.2.1.	SINAPI-I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	30,00	75,00	BDI 1	94,61	2.838,30	RA
1.1.2.2.	SINAPI-I	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	200,00	25,00	BDI 1	31,54	6.308,00	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	640.821,39	
1.2.0.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	7.292,75	1,75	BDI 1	2,21	16.116,98	RA
1.2.0.2.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	218,78	900,00	BDI 1	1.135,26	248.372,18	RA
1.2.0.3.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.745,73	1,00	BDI 1	1,26	3.459,62	RA
1.2.0.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	7.292,75	1,75	BDI 1	2,21	16.116,98	RA
1.2.0.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	291,71	950,00	BDI 1	1.198,33	349.564,84	RA
1.2.0.6.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.660,96	1,00	BDI 1	1,26	4.612,81	RA
1.2.0.7.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	510,49	4,00	BDI 1	5,05	2.577,97	RA
1.3.			OBRAS DE ARTE CORRENTE					-	12.866,28	
1.3.0.1.	Composição	CP2	Boca de Lobo em tijolo maciço revestida com argamassa sob lastro e tampa em grelha	UN	12,00	850,00	BDI 1	1.072,19	12.866,28	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	3.620,59	
1.4.0.1.	Composição	CP3	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	66,60	10,00	BDI 1	12,61	839,83	RA
1.4.0.2.	Composição	CP3	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	190,51	10,00	BDI 1	12,61	2.402,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 909338/2020	Nº SICONV 27501/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE PORTO UNIÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União	MUNICÍPIO / UF PORTO UNIÃO / SC	BDI 1 26,14%	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\$)	
Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União									675.839,16	
1.4.0.3.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	300,00	BDI 1	378,42	378,42	RA
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	4.538,19	
1.5.0.1.	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	1,77	100,00	BDI 1	126,14	223,27	RA
1.5.0.2.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	13,03	1,00	BDI 1	1,26	16,42	RA
1.5.0.3.	SINAPI	97916	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7,82	1,25	BDI 1	1,58	12,36	RA
1.5.0.4.	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	2,61	3,50	BDI 1	4,41	11,51	RA
1.5.0.5.	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	27,58	45,00	BDI 1	56,76	1.565,44	RA
1.5.0.6.	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	7,88	70,00	BDI 1	88,30	695,80	RA
1.5.0.7.	SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE PALETS DE PAVER	T	4,68	25,00	BDI 1	31,54	147,61	RA
1.5.0.8.	SINAPI	101031	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, FIGURA 93 DA NORMA, PARA PASSEIO COM MEIO-FIO H = 15 CM, DE PISO DE CONCRETO E = 5 CM, INCLUSIVE FAIXAS DE 40 CM PISO PODOTATIL DE CONCRETO ALERTA/DIRECIONAL E COLCHAO DE PO DE PEDRA E = 5 CM, AREA TOTAL = 5,94 M2 (NBR 9050/2015)	UN	1,00	250,00	BDI 1	315,35	315,36	RA
1.5.0.9.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,83	150,00	BDI 1	189,21	913,89	RA
1.5.0.10.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4,83	5,00	BDI 1	6,31	30,48	RA
1.5.0.11.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7,73	1,00	BDI 1	1,26	9,74	RA
1.5.0.12.	Composição	CP4	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldado in loco em trecho reto com extrusora, 25 cm de base (10 cm base guia + 15 cm sarjeta) x 20 cm de altura, sarjeta com 5 cm de altura	M	19,70	24,00	BDI 1	30,27	596,32	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 909338/2020	Nº SICONV 27501/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE PORTO UNIÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União	MUNICÍPIO / UF PORTO UNIÃO / SC	BDI 1 26,14%	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\$)
Recapeamento de vias do bairro centro no Município de Porto União									675.839,16

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 Custo Unitário; BDI; Preço Unitário;
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PORTO UNIÃO / SC
Local
quinta-feira, 4 de novembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: VINÍCIUS ANDRÉ MAKIAK
CREA/CAU: 119380-1
ART/RRT: 0

RECURSO
←