



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 25,60%	BDI 2 18,91%	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 Asfáltico da Rua Floriano Bender									282.801,87	
1.			Pavimentação					-	282.801,87	
1.1.			Serviços Iniciais					-	1.909,98	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	314,00	904,32	RA
1.1.2.	Composição	AMAUC026	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	2.052,37	0,39	BDI 1	0,49	1.005,66	RA
1.2.			Retiradas e Demolições					-	542,92	
1.2.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,43	190,24	BDI 1	238,94	341,68	RA
1.2.2.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	23,40	6,85	BDI 1	8,60	201,24	RA
1.3.			Drenagem					-	37.643,33	
1.3.1.	SINAPI	102299	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	115,20	14,73	BDI 1	18,50	2.131,20	RA
1.3.2.	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	96,00	108,35	BDI 1	136,09	13.064,64	RA
1.3.3.	Composição	AMAUC013	CAMADA DE BRITA N°2, E=10CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (SEM FRETE)	M³	8,45	118,70	BDI 1	149,09	1.259,81	RA
1.3.4.	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	103,14	17,53	BDI 1	22,02	2.271,14	RA
1.3.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	152,10	2,40	BDI 1	3,01	457,82	RA
1.3.6.	Composição	AMAUC005	GRELHA METÁLICA ARTICULADA 60x75cm (BASE GEOVIAS)	UNID	5,00	702,96	BDI 1	882,92	4.414,60	RA
1.3.7.	Composição	AMAUC007	REFORMA E LIMPEZA DE BOCA DE LOBO EM ALVENARIA (BASE GEOVIAS)	UNID	9,00	445,56	BDI 1	559,62	5.036,58	RA
1.3.8.	Composição	AMAUC004	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA COM GRELHA	unid	5,00	1.151,29	BDI 1	1.446,02	7.230,10	RA
1.3.9.	Composição	AMAUC029	CORREÇÃO DE ALTURA DE CAIXAS EXISTENTES, SEM TROCA DE TAMPA	UNID	4,00	353,79	BDI 1	444,36	1.777,44	RA
1.4.			Reperfilagem					-	120.431,83	
1.4.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	2.052,38	1,81	BDI 1	2,27	4.658,90	RA
1.4.2.	SICRO	4011353 (10/2023)	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	2.052,38	0,28	BDI 1	0,35	718,33	RA
1.4.3.	Cotação	0003	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,92	2.821,36	BDI 1	3.543,63	3.260,14	RA

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 25,60%	BDI 2 18,91%	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 Asfáltico da Rua Floriano Bender									282.801,87	
1.4.4.	Cotação	TRANSP.	TRANSPORTE ASFÁLTICO (PORTARIA N°1977/2017 DNIT)	T	0,92	334,96	BDI 1	420,71	387,05	RA
1.4.5.	SICRO	4011463 (10/2023)	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	205,24	195,39	BDI 1	245,41	50.367,95	RA
1.4.6.	SINAPI	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA	TXKM	3.694,32	0,55	BDI 1	0,69	2.549,08	RA
1.4.7.	Cotação	0002	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP)50/70 (COLTADO CAIXA NA ANP FEV/2024)	T	11,30	3.786,17	BDI 1	4.755,43	53.736,36	RA
1.4.8.	Cotação	TRANSP.	TRANSPORTE ASFÁLTICO (PORTARIA N°1977/2017 DNIT)	T	11,30	334,96	BDI 1	420,71	4.754,02	RA
1.5.			Pavimentação em Asfalto CAUQ (Capa)					-	115.772,93	
1.5.1.	SICRO	4011353 (10/2023)	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	2.052,38	0,28	BDI 1	0,35	718,33	RA
1.5.2.	Cotação	0003	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,92	2.821,36	BDI 1	3.543,63	3.260,14	RA
1.5.3.	Cotação	TRANSP.	TRANSPORTE ASFÁLTICO (PORTARIA N°1977/2017 DNIT)	T	0,92	334,96	BDI 1	420,71	387,05	RA
1.5.4.	SICRO	4011463 (10/2023)	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	205,24	195,39	BDI 1	245,41	50.367,95	RA
1.5.5.	SINAPI	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA	TXKM	3.694,32	0,55	BDI 1	0,69	2.549,08	RA
1.5.6.	Cotação	0002	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP)50/70 (COLTADO CAIXA NA ANP FEV/2024)	T	11,30	3.786,17	BDI 1	4.755,43	53.736,36	RA
1.5.7.	Cotação	TRANSP.	TRANSPORTE ASFÁLTICO (PORTARIA N°1977/2017 DNIT)	T	11,30	334,96	BDI 1	420,71	4.754,02	RA
1.6.			Sinalização					-	6.500,88	
1.6.1.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	6,90	46,17	BDI 1	57,99	400,13	RA
1.6.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	248,30	5,36	BDI 1	6,73	1.671,06	RA
1.6.3.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	658,20	5,36	BDI 1	6,73	4.429,69	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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Piratuba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico da Rua Floriano Bender	MUNICÍPIO / UF Piratuba / SC	BDI 1 25,60%	BDI 2 18,91%	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 Asfáltico da Rua Floriano Bender									282.801,87

Piratuba / SC
Local
sexta-feira, 19 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: José Guttemberg Rezende de Jesus
CREA/CAU: 074131-6
ART/RRT: 0

RECURSO
↓