



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091345-77	Nº TransfereGOV 952795/2023	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO	MUNICÍPIO / UF SÃO LOURENÇO DA SERRA	BDI 1 23,90%	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 EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO									544.339,41	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.500,52	
1.1.			IDENTIFICAÇÃO DE OBRA					-	3.500,52	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	470,88	BDI 1	583,42	3.500,52	RA
2.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	114.961,15	
2.1.			SARJETAS - PADRÃO DER					-	36.543,00	
2.1.1.	DER	24.19.04.01	SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA	M3	26,00	1.134,38	BDI 1	1.405,50	36.543,00	RA
2.2.			BOCA DE LOBO E POÇO DE VISITA					-	35.333,27	
2.2.1.	SIURB	06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	2,00	6.047,30	BDI 1	7.492,60	14.985,20	RA
2.2.2.	SIURB	06-018-002	POÇO DE VISITA TIPO 2 - 1,60 X 1,60 X 1,60M	UN	2,00	6.422,50	BDI 1	7.957,48	15.914,96	RA
2.2.3.	SINAPI	99319	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	2,40	961,08	BDI 1	1.190,78	2.857,87	RA
2.2.4.	SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	2,00	635,69	BDI 1	787,62	1.575,24	RA
2.3.			TUBULAÇÃO					-	43.084,88	
2.3.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	148,50	6,58	BDI 1	8,15	1.210,28	RA
2.3.2.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	85,00	343,11	BDI 1	425,11	36.134,35	RA
2.3.3.	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14,00	185,30	BDI 1	229,59	3.214,26	RA
2.3.4.	SINAPI	93381	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 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	148,50	13,73	BDI 1	17,01	2.525,99	RA
3.			NOVA PAVIMENTAÇÃO					-	409.631,90	
3.1.			LOCAÇÃO DA OBRA					-	1.916,20	
3.1.1.	SIURB	01-011-000	LOCAÇÃO DE EIXO DE REFERÊNCIA PARA PROJETO DE VIA PÚBLICA	M	260,00	5,95	BDI 1	7,37	1.916,20	RA
3.2.			BASE / SUB BASE					-	133.803,62	
3.2.1.	SIURB	05-048-000	BASE DE BICA GRADUADA	M3	230,10	246,70	BDI 1	305,66	70.332,37	RA
3.2.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.440,93	3,16	BDI 1	3,92	17.408,45	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091345-77	Nº TransfereGOV 952795/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO	MUNICÍPIO / UF SÃO LOURENÇO DA SERRA	BDI 1 23,90%	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 EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO									544.339,41	
3.2.3.	SINAPI	105742	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	230,10	100,51	BDI 1	124,53	28.654,35	RA
3.2.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.440,93	3,16	BDI 1	3,92	17.408,45	RA
3.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	273.912,08	
3.3.1.	SIURB	05-026-000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.326,00	6,48	BDI 1	8,03	10.647,78	RA
3.3.2.	SIURB	05-027-000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.326,00	15,69	BDI 1	19,44	25.777,44	RA
3.3.3.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	66,30	1.284,27	BDI 1	1.591,21	105.497,22	RA
3.3.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	66,30	1.488,70	BDI 1	1.844,50	122.290,35	RA
3.3.5.	SIURB	05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	KMXM3	2.559,18	3,06	BDI 1	3,79	9.699,29	RA
4.			SINALIZAÇÃO					-	16.245,84	
4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	6.786,00	
4.1.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	780,00	7,02	BDI 1	8,70	6.786,00	RA
4.2.			PINTURA DE FAIXA PARA TRAFEGO DE PEDESTRE					-	9.459,84	
4.2.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	312,00	24,47	BDI 1	30,32	9.459,84	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.

SÃO LOURENÇO DA SERRA
Local

Responsável Técnico



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091345-77	Nº TransfereGOV 952795/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO LOURENÇO DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO	MUNICÍPIO / UF SÃO LOURENÇO DA SERRA	BDI 1 23,90%	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 EM TRECHO DA RUA ANTÔNIO DESPÉZIO									544.339,41

terça-feira, 24 de junho de 2025
Data

Nome: BIANCA HARUE DOBASHI
CREA/CAU: 5070292468-SP
ART/RRT: 2620251067382

RECURSO
↓