



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1082737-84	<b>Nº TransfereGOV</b> 928589/2021	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de São Lourenço da Serra	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recapeamento em trecho da Estrada dos Carolinos			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 09-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Recapeamento de Ruas Centrais	<b>MUNICÍPIO / UF</b> São Lourenço da Serra	<b>BDI 1</b> 24,22%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Recapeamento de Ruas Centrais</b>									<b>292.037,72</b>	
<b>1.</b>			<b>RECAPEAMENTO DE RUAS CENTRAIS</b>					-	<b>24.494,88</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>3.506,88</b>	
<b>1.1.1.</b>			<b>IDENTIFICAÇÃO DA OBRA</b>					-	<b>3.506,88</b>	
1.1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	470,52	BDI 1	584,48	3.506,88	RA
<b>1.2.</b>			<b>SERVIÇOS PRÉVIOS</b>					-	<b>20.988,00</b>	
1.2.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	2.200,00	7,68	BDI 1	9,54	20.988,00	RA
<b>2.</b>			<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>					-	<b>25.248,09</b>	
<b>2.1.</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>					-	<b>25.248,09</b>	
2.1.0.1.	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	220,00	43,81	BDI 1	54,42	11.972,40	RA
2.1.0.2.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	220,00	42,80	BDI 1	53,17	11.697,40	RA
2.1.0.3.	Composição	CPU-02	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	7,00	181,51	BDI 1	225,47	1.578,29	RA
<b>3.</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>					-	<b>226.039,66</b>	
<b>3.1.</b>			<b>APLICAÇÃO DE CAMADA DE ROLAMENTO</b>					-	<b>226.039,66</b>	
3.1.0.1.	Composição	CPU-01	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	2.200,00	7,31	BDI 1	9,08	19.976,00	RA
3.1.0.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	110,00	1.444,78	BDI 1	1.794,71	197.418,10	RA
3.1.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.156,00	3,23	BDI 1	4,01	8.645,56	RA
<b>4.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>16.255,09</b>	
<b>4.1.</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>					-	<b>6.287,42</b>	
4.1.0.1.	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	19,60	99,22	BDI 1	123,25	2.415,70	RA
4.1.0.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	9,80	37,76	BDI 1	46,91	459,72	RA
4.1.0.3.	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	400,00	6,87	BDI 1	8,53	3.412,00	RA
<b>4.2.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>					-	<b>9.967,67</b>	
4.2.0.1.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	UN	11,00	475,79	BDI 1	591,03	6.501,33	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1082737-84	<b>Nº TransfereGOV</b> 928589/2021	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de São Lourenço da Serra	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recapeamento em trecho da Estrada dos Carolinos			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 09-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Recapeamento de Ruas Centrais	<b>MUNICÍPIO / UF</b> São Lourenço da Serra	<b>BDI 1</b> 24,22%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Recapeamento de Ruas Centrais</b>									<b>292.037,72</b>	
4.2.0.2.	SICRO	5213444	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	10,00	252,65	BDI 1	313,84	3.138,40	RA
4.2.0.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	132,00	BDI 1	163,97	327,94	RA

RECURSO  
↓

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

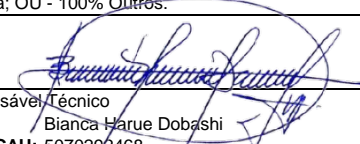
Observações:

**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.

São Lourenço da Serra  
**Local**

---

quinta-feira, 24 de outubro de 2024  
**Data**



---

Responsável Técnico  
**Nome:** Bianca Harue Dobashi  
**CREA/CAU:** 507029/2468  
**ART/RRT:** 28027230230260174