



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1015.575-26/2014	<b>GESTOR</b> MDR	<b>PROGRAMA</b> 2054 - PLANEJAMENTO URBANO	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> 1D73 - APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE	<b>OBJETO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE LUZIÂNIA				
<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA		<b>MUNICÍPIO / UF</b> LUZIÂNIA/GO	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> SETOR NORTE E VILA GUARÁ / LUZIÂNIA-GO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SETOR NORTE E VILA GUARÁ				
<b>DATA BASE</b> abr-22	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Goiânia / GO	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REMANESCENTE DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO BAIRRO VILA GUARÁ E SETOR NORTE	<b>BDI 1</b> 20,93%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>REMANESCENTE DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO BAIRRO VILA GUARÁ E SETOR NORTE</b>									<b>538.848,15</b>
<b>1.</b>			<b>REPROGRAMAÇÃO DO REMANESCENTE DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO BAIRRO VILA GUARÁ E SETOR NORTE</b>					-	<b>538.848,15</b>
<b>1.1.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS</b>					-	<b>23.412,29</b>
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	14.937,90	BDI 1	18.064,40	18.064,40
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	002	CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00	4.422,30	BDI 1	5.347,89	5.347,89
<b>1.2.</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					-	<b>217.816,42</b>
1.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.162,81	31,98	BDI 1	38,67	83.635,86
1.2.2.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	79,14	35,17	BDI 1	42,53	3.365,82
1.2.3.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.987,89	51,52	BDI 1	62,30	123.845,55
1.2.4.	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	103,77	55,54	BDI 1	67,16	6.969,19
<b>1.3.</b>			<b>CALÇADAS</b>					-	<b>256.074,92</b>
1.3.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	5.310,61	0,37	BDI 1	0,45	2.389,77
1.3.2.	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	531,06	8,91	BDI 1	10,77	5.719,52
1.3.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.963,19	2,78	BDI 1	3,36	6.596,32
1.3.4.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	5.310,61	0,60	BDI 1	0,73	3.876,75
1.3.5.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	265,53	721,87	BDI 1	872,96	231.797,07
1.3.6.	SINAPI	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	37,24	126,47	BDI 1	152,94	5.695,49
<b>1.4.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>41.544,52</b>
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	003	SINALIZAÇÃO VERTICAL C/PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA	M²	14,55	1.092,91	BDI 1	1.321,66	19.230,15
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	004	SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS	UND	29,00	469,21	BDI 1	567,42	16.455,18
1.4.3.	COMPOSIÇÃO	005	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	370,60	13,07	BDI 1	15,81	5.859,19

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

Observações:

BDI ÚNICO DE 20,93 %. Principal referência de custo= SINAPI/GO não desonerado com data de coleta de preços em abril/2022 e data de RT em maio/2022.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

LUZIÂNIA/GO  
Local  
27 de julho de 2022  
Data

Nome: Amanda Soares de Souza Freitas  
Título: Engenheira Civil  
CREA/CAU 1018305246/D-GO  
ART/RRT: 1020210208920