



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 063660/2025	<b>Nº TransfereGOV</b> 991657/2025	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ST. JARDIM LIBERDADE 1º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 12-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>BDI 1</b> 23,82%	<b>BDI 2</b> 16,79%	<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>TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO</b>									<b>668.832,01</b>	
1.			<b>TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO</b>					-	<b>668.832,01</b>	
1.1.			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>2.597,36</b>	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	466,15	BDI 1	577,19	2.597,36	RA
1.2.			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					-	<b>19.087,62</b>	
1.2.0.1.	Composição	C01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MêS	3,00	5.138,54	BDI 1	6.362,54	19.087,62	RA
1.3.			<b>MOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>9.284,72</b>	
1.3.0.1.	Composição	C02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	3.749,28	BDI 1	4.642,36	9.284,72	RA
1.4.			<b>SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS</b>					-	<b>1.148,82</b>	
1.4.0.1.	Composição	CPU-105137	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	760,81	1,22	BDI 1	1,51	1.148,82	RA
1.5.			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA/TERRAPLENAGEM</b>					-	<b>48.692,86</b>	
1.5.1.			<b>ABERTURA DE CAIXA/SUBLEITO-BASE</b>					-	<b>48.692,86</b>	
1.5.1.1.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF_07/2020	M3	876,33	4,43	BDI 1	5,49	4.811,06	RA
1.5.1.2.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	876,33	7,06	BDI 1	8,74	7.659,12	RA
1.5.1.3.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.851,92	1,84	BDI 1	2,28	17.902,38	RA
1.5.1.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	5.325,67	2,78	BDI 1	3,44	18.320,30	RA
1.6.			<b>EXECUÇÃO DE SUBLEITO / BASE</b>					-	<b>156.485,75</b>	
1.6.0.1.	SINAPI	101272	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 10 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	1.997,13	32,48	BDI 1	40,22	80.324,57	RA
1.6.0.2.	SINAPI	101767	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	2.157,54	28,51	BDI 1	35,30	76.161,18	RA
1.7.			<b>TRANSPORTE</b>					-	<b>34.226,24</b>	
1.7.1.			<b>AGREGADOS</b>					-	<b>29.761,98</b>	
1.7.1.1.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	13.053,50	1,84	BDI 1	2,28	29.761,98	RA
1.7.2.			<b>EMSULSÃO</b>					-	<b>4.464,26</b>	

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 063660/2025	<b>Nº TransfereGOV</b> 991657/2025	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ST. JARDIM LIBERDADE 1º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 12-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>BDI 1</b> 23,82%	<b>BDI 2</b> 16,79%	<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\$)	RECURSO
<b>TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO</b>									<b>668.832,01</b>	
1.7.2.1.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	642,28	1,42	BDI 1	1,76	1.130,41	RA
1.7.2.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.902,71	0,55	BDI 1	0,68	3.333,85	RA
<b>1.8.</b>			<b>EXECUÇÃO DO PAVIMENTO</b>					-	<b>191.700,67</b>	
1.8.0.1.	Composição	CPU-102470	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M2	5.097,43	1,20	BDI 1	1,49	7.595,18	RA
1.8.0.2.	Composição	CPU-104382	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M2	5.097,43	8,34	BDI 1	10,33	52.656,45	RA
1.8.0.3.	Cotação	COT02	ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CM-30	T	6,12	9.404,35	0,00%	9.404,35	57.554,62	RA
1.8.0.4.	Cotação	COT03	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C	T	15,30	4.829,70	0,00%	4.829,70	73.894,42	RA
<b>1.9.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>93.867,32</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	700,31	53,88	BDI 1	66,71	46.717,69	RA
1.9.0.2.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	399,19	38,85	BDI 1	48,10	19.201,04	RA
1.9.0.3.	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_01/2024	M	345,30	65,37	BDI 1	80,94	27.948,59	RA
<b>1.10.</b>			<b>CALÇADA</b>					-	<b>105.052,95</b>	
1.10.0.1.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	94,91	25,79	BDI 1	31,93	3.030,48	RA
1.10.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	94,91	863,20	BDI 1	1.068,81	101.440,76	RA
1.10.0.3.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	2,64	177,95	BDI 1	220,34	581,71	RA
<b>1.11.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>6.687,70</b>	
1.11.0.1.	Composição	CPU-103692	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E DIÂMETRO DE 2".	UN	10,00	257,57	BDI 1	318,92	3.189,20	RA
1.11.0.2.	GOINFRA-ROD. INSUMO	10039	PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA N°16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	m2	2,57	109,79	BDI 1	135,94	349,38	RA
1.11.0.3.	GOINFRA-ROD	40820	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - HOT SPRAY (1,5 mm)	m2	33,25	76,49	BDI 1	94,71	3.149,12	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 063660/2025	<b>Nº TransfereGOV</b> 991657/2025	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ST. JARDIM LIBERDADE 1º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 12-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA	<b>BDI 1</b> 23,82%	<b>BDI 2</b> 16,79%	<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>TST - TRATAMENTO SUPERCIAL TRIPULO</b>									<b>668.832,01</b>

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.

MUNICIPIO DE SIMOLÂNDIA  
**Local**  
  
sexta-feira, 16 de janeiro de 2026  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Thallys Cabral de Morais  
**CREA/CAU:** 1.015.097.391/D-GO  
**ART/RRT:** 1020260016735

RECURSO  
↓