



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 906251/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FATIMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA -			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 03-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	<b>BDI 1</b> 23,60%	<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>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>									<b>492.174,42</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO SETOR CENTRAL DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>						<b>492.174,42</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Administração Local de Obra</b>							
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	3,00	4.183,80	BDI 1	5.171,18	15.513,54	RA
<b>1.2.</b>			<b>Serviços Preliminares</b>							
1.2.1.	Composição	002	PLACA DE OBRA GALVANIZADA	M2	2,88	411,45	BDI 1	508,55	1.464,62	RA
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	905,58	0,29	BDI 1	0,36	326,01	RA
1.2.3.	SINAPI	MD	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND.	2,00	4.525,28	BDI 1	5.593,25	11.186,50	RA
<b>1.3.</b>			<b>Terraplenagem</b>							
1.3.1.	Composição	003	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COMTRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101138 SINAPI	M3	1.290,92	9,26	BDI 1	11,45	14.781,03	RA
1.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.469,35	1,59	BDI 1	1,97	6.834,62	RA
1.3.3.	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	832,85	0,26	BDI 1	0,32	266,51	RA
1.3.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.454,61	1,50	BDI 1	1,85	11.941,03	RA
1.3.5.	Composição	003	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COMTRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101138 SINAPI	M3	1.290,92	9,26	BDI 1	11,45	14.781,03	RA
1.3.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.469,35	1,59	BDI 1	1,97	6.834,62	RA
1.3.7.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.290,92	7,09	BDI 1	8,76	11.308,46	RA
<b>1.4.</b>			<b>Pavimento</b>							
1.4.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	5.911,26	6,81	BDI 1	8,42	49.772,81	RA
1.4.2.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	5.911,26	18,13	BDI 1	22,41	132.471,34	RA
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.018,66	1,59	BDI 1	1,97	9.886,76	RA
1.4.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.018,66	0,62	BDI 1	0,77	3.864,37	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 906251/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FATIMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA -			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 03-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	<b>BDI 1</b> 23,60%	<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\$)	RECURSO
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>									<b>492.174,42</b>	
1.4.5.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.064,03	1,26	BDI 1	1,56	1.659,89	RA
1.4.6.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.724,10	0,50	BDI 1	0,62	2.308,94	RA
<b>1.5.</b>			<b>Drenagem Superficial</b>					-	<b>87.032,54</b>	
1.5.1.	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	1.710,00	38,62	BDI 1	47,73	81.618,30	RA
1.5.2.	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	104,02	42,11	BDI 1	52,05	5.414,24	RA
<b>1.6.</b>			<b>Calçadas</b>					-	<b>91.115,08</b>	
1.6.1.	Composição	004	CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	330,92	0,43	BDI 1	0,53	175,39	RA
1.6.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	889,34	1,59	BDI 1	1,97	1.752,00	RA
1.6.3.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2017	M2	2.206,13	0,50	BDI 1	0,62	1.367,80	RA
1.6.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	110,30	634,16	BDI 1	783,82	86.455,35	RA
1.6.5.	Composição	005	PISO TATIL EM CONCRETO 20X20X2,0 CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE COM REJUNTO CIMENTICIO.	M2	14,40	76,67	BDI 1	94,76	1.364,54	RA
<b>1.7.</b>			<b>Sinalização Urbana e Viaria</b>					-	<b>18.824,72</b>	
1.7.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	180,94	16,37	BDI 1	20,23	3.660,42	RA
1.7.2.	Composição	006	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTENCIA	UN	26,00	333,07	BDI 1	411,67	10.703,42	RA
1.7.3.	Composição	007	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. ADAPDADO DA COMPOSIÇÃO 73916/002	UN	8,00	451,14	BDI 1	557,61	4.460,88	RA

Encargos sociais:

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



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 906251/2020	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE OLIVEIRA DE FATIMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA -			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 03-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	<b>BDI 1</b> 23,60%	<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>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>									<b>492.174,42</b>
Observações: SICRO JANEIRO DE 2021									

**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.

OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO  
**Local**  
  
segunda-feira, 21 de junho de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** FELIPE DE HAVILA GOMES PEREIRA  
**CREA/CAU:** 321967/AP-TO  
**ART/RRT:** 0

RECURSO  
←