

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / TOMADOR</b>	<b>APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO</b>
0		0 MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA -
<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b>	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b>
PALMÁS	11-21 (N.DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	BDI 1 24,08% BDI 2 0,00% BDI 3 0,00%

RECURSO ↓

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>									
1.			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO SETOR CENTRAL DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>						<b>1.001.055,40</b>
1.1.			<b>OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO</b>						<b>1.001.055,40</b>
1.1.1.	Composição	001	Administração Local de Obra	MÉS	6,00	5.198,60	BDI 1	6.450,42	38.702,52
1.2.			<b>Serviços Preliminares</b>						<b>34.746,36</b>
1.2.1.	Composição	002	PLACA DE OBRA GALVANIZADA	M2	5,76	520,79	BDI 1	646,20	3.722,11
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	1.372,02	0,30	BDI 1	0,37	507,65
1.2.3.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	6,00	507,81	BDI 1	630,09	3.780,54
1.2.4.	SINAPI	MD	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND.	2,00	10.773,72	BDI 1	13.368,03	26.736,06
1.3.			<b>Terraplenagem</b>						<b>131.458,77</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	2.112,91	11,28	BDI 1	14,00	29.580,74
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	5.678,45	1,94	BDI 1	2,41	13.685,06
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	1.363,16	0,29	BDI 1	0,36	490,74
1.3.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	9.604,14	1,79	BDI 1	2,22	21.321,19
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	2.112,91	11,28	BDI 1	14,00	29.580,74
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	5.678,45	1,94	BDI 1	2,41	13.685,06
1.3.7.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LA TERÍFICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.112,91	8,82	BDI 1	10,94	23.115,24
1.4.			<b>Pavimento</b>						<b>413.493,51</b>
1.4.1.	Composição	008	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M2	9.184,04	11,22	BDI 1	13,92	127.841,84
1.4.2.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	9.184,04	22,11	BDI 1	27,43	251.918,22
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	7.797,25	1,94	BDI 1	2,41	18.791,37
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	7.797,25	0,76	BDI 1	0,94	7.329,42

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICOVN</b> 0	<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> 11-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	<b>BDI 1</b> 24,08%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO ↓

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>									
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	1.653,13	1,54	BDI1	1,91	3.157,48
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	5.785,95	0,62	BDI1	0,77	4.455,18
1.5.			<b>Drenagem Superficial</b>						<b>1.001.055,40</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	2.821,23	41,67	BDI1	51,70	145.857,59
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	45,33	BDI1	56,25	5.851,13
1.6.			<b>Calçadas</b>						<b>154.261,03</b>
1.6.1.	Composição	004	CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	507,83	0,56	BDI1	0,69	350,40
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	1.364,80	1,94	BDI1	2,41	3.289,17
1.6.3.	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	3.385,50	0,53	BDI1	0,66	2.234,43
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	169,28	685,57	BDI1	850,66	143.999,72
1.6.5.	Composição	005	PISO TÁTIL EM CONCRETO 20X20X2,0CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE COM REJUNTO CIMENTÍCIO.	M2	41,76	84,67	BDI1	105,06	4.387,31
1.7.			<b>Sinalização Urbana e Viária</b>						<b>76.684,49</b>
1.7.1.	Composição	009	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	409,60	17,08	BDI1	21,19	8.679,42
1.7.2.	Composição	006	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTENCIA	UN	88,00	484,70	BDI1	601,42	52.924,96
1.7.3.	Composição	007	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. ADAPDADO DA COMPOSIÇÃO 73916/002	UN	19,00	639,66	BDI1	793,69	15.080,11

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 - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 MUNICIPIO DE OLIVEIRA DE FATIMA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA -			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-21 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	MUNICÍPIO / UF OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	BDI 1 24,08%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO									
									1.001,055,40

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.

OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO  
Local

FELIPE DE HAVILA GOMES Assinado de forma digital por FELIPE DE HAVILA GOMES PEREIRA:96145269391  
PEREIRA:96145269391 Dados: 2021.12.21 14:36:26 -03'00'

terça-feira, 21 de dezembro de 2021  
Data

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

**NEREU FONTES DA LUZ:81249373115**  
Assinado de forma digital por NEREU FONTES DA LUZ:81249373115  
Dados: 2021.12.21 16:15:45 -03'00'