



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1068830-77	<b>Nº SICONV</b> 894344/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Ipameri	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de Vias
----------------------------------	---------------------------------	--	--

<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 01-2021(N.DES)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Recapeamento Asfáltico em vias da cidade de Ipameri	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Ipameri	<b>BDI 1</b> 20,97%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0%
-------------------------------------	------------------------------------	---	----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										<b>7.400,22</b>	
1											
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	324,68	<b>BDI 1</b>	392,77	1131,18	RA	
1.2	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00	863,72	<b>BDI 1</b>	1044,84	6269,04	RA	
<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>										<b>8.495,11</b>	
2											
2.1	COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	7022,49	<b>BDI 1</b>	8495,11	8495,11	RA	
<b>MOBILIZAÇÃO</b>										<b>1.267,49</b>	
3											
3.1	COMPOSIÇÃO	002	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1047,77	<b>BDI 1</b>	1267,49	1267,49	RA	
<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>										<b>1.267,49</b>	
4											
4.1	COMPOSIÇÃO	003	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1047,77	<b>BDI 1</b>	1267,49	1267,49	RA	
<b>TERRAPLENAGEM</b>										<b>58.061,59</b>	
5											
5.1	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	1.118,00	0,29	<b>BDI 1</b>	0,35	391,30	RA	
5.2	SINAPI	101130	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	938,70	11,9	<b>BDI 1</b>	14,4	13.517,28	RA	
5.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m3	417,20	0,99	<b>BDI 1</b>	1,2	500,64	RA	
5.4	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	2.086,00	1,75	<b>BDI 1</b>	2,12	4.422,32	RA	
5.5	SINAPI	100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	366,89	86,22	<b>BDI 1</b>	104,3	38.266,33	RA	
5.6	COMPOSIÇÃO	005	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	233,60	3,56	<b>BDI 1</b>	4,31	963,72	RA	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>										<b>123.005,45</b>	
6											
6.1	SINAPI	100624	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	91,72	888,29	<b>BDI 1</b>	1074,56	98.558,64	RA	
6.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016 (EMULSÃO cm-30)	TXKM	4.200,70	0,54	<b>BDI 1</b>	0,65	2.730,46	RA	
6.3	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 (areia grossa)	TXKM	646,65	0,6	<b>BDI 1</b>	0,73	472,05	RA	

REC  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068830-77	Nº SICONV 894344/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ipameri	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de Vias
---------------------------	--------------------------	---	---

LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-2021(N.DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento Asfáltico em vias da cidade de Ipameri	MUNICÍPIO / UF Ipameri	BDI 1 20,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0%
------------------------------	-----------------------------	--	---------------------------	-----------------	----------------	-------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	REC ↓
6.4	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 (brita)	TXKM	1.353,87	0,6	BDI 1	0,73	988,33	RA
6.5	COMPOSIÇÃO	006	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	91,72	10,12	BDI 1	12,24	1122,65	RA
6.6	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.834,45	6,7	BDI 1	8,1	14.859,05	RA
6.7	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA ASFÁLTICA COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.834,45	1,93	BDI 1	2,33	4.274,27	RA
<b>7</b>	<b>SARJETA</b>								<b>24.964,94</b>	
7.1	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	559,00	36,92	BDI 1	44,66	24964,94	RA
<b>8</b>	<b>EXCUÇÃO DE CALÇADAS</b>								<b>60.445,34</b>	
8.1	SINAPI	101130	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	223,60	11,9	BDI 1	14,4	3.219,84	RA
8.2	GOINFRA	41002(**)	APILOAMENTO	M2	1.118,00	4,06	BDI 1	4,91	5.489,38	RA
8.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (rampas de acessibilidade)	M³	67,08	637,56	BDI 1	771,26	51.736,12	RA
<b>9</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>2.500,02</b>	
9.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	51,00	16,27	BDI 1	19,68	1003,68	RA
9.2	COMPOSIÇÃO	007	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	6,00	97,69	BDI 1	118,18	709,08	RA
9.3	GOINFRA	221126(**)	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	M2	6,00	62,89	BDI 1	76,08	456,48	RA
9.4	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	PERFIL METÁLICO RIGIDO EM C PARA FIXAÇÃO DE PLACAS DE LOGRADOURO	UND	6,00	45,57	BDI 1	55,13	330,78	RA
<b>TOTAL</b>									<b>287.407,95</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1068830-77	<b>Nº SICONV</b> 894344/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Ipameri	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de Vias
----------------------------------	---------------------------------	--	--

<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 01-2021(N.DES)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Recapeamento Asfáltico em vias da cidade de Ipameri	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Ipameri	<b>BDI 1</b> 20,97%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0%
-------------------------------------	------------------------------------	---	----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	--------------------------------	---------	--------------------------------	-------------------

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

Observações:

(\*) ITENS RETIRADOS DA TABELA GOINFRA -OBRAS RODOVIÁRIAS- 03/2018 -(Foi retirado o BDI de 26.24 % incluído em todos os preços originalmente apresentados pelo órgão)

(\*\*) ITENS RETIRADOS DA TABELA GOINFRA -OBRAS CIVIS- 12/2018

**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.

Ipameri  
**Local**

sexta, 10 de maio de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome: RANNIER RICARDO LISBOA**  
**CREA/CAU: 19802/D-GO**  
**ART/RRT: 0**

REC ↓