



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080056-12	Nº SICONV 922215/2021	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de Vias
---------------------------	--------------------------	----------------------	---

LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-2021(N.DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	MUNICÍPIO / UF Ipameri	BDI 1 20,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0%
------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------	-----------------	----------------	-------------

REC

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.460,71	
1.1	COMPOSIÇÃO	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	419,27	BDI 1	507,19	1460,71	RA
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						7.372,09	
2.1	COMPOSIÇÃO	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	6.094,15	BDI 1	7372,09	7372,09	RA
3			MOBILIZAÇÃO						1.743,11	
3.1	COMPOSIÇÃO	003	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1.440,94	BDI 1	1743,11	1743,11	RA
4			DESMOBILIZAÇÃO						1.743,11	
4.1	COMPOSIÇÃO	004	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	1.440,94	BDI 1	1743,11	1743,11	RA
5			TERRAPLENAGEM						82.170,29	
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	1.175,40	0,33	BDI 1	0,4	470,16	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	874,40	14,12	BDI 1	17,08	13275,26	RA
5.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m3	388,62	1,2	BDI 1	1,45	563,5	RA
5.4	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	1.943,10	2,2	BDI 1	2,66	5168,65	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	388,62	88,33	BDI 1	106,85	41524,05	RA
5.6	COMPOSIÇÃO	005	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	235,08	4,51	BDI 1	5,46	1283,54	RA
5.7	COMPOSIÇÃO	006	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	364,33	45,12	BDI 1	54,58	19885,13	RA
6									102.537,39	
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	65,03	973,74	BDI 1	1177,93	76600,79	RA
6.2	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	447,75	1,19	BDI 1	1,44	644,76	RA
6.3	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	2.641,70	0,46	BDI 2	0,56	1479,35	
6.4	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA TXKM, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (areia grossa)	TXKM	458,50	0,46	BDI 1	0,56	256,76	RA
6.5	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA TXKM, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (brita)	TXKM	959,95	0,46	BDI 1	0,56	537,57	RA
6.6	COMPOSIÇÃO	006	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	65,03	14,00	BDI 1	16,94	1101,61	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1080056-12	Nº SICONV 922215/2021	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de Vias
---------------------------	--------------------------	----------------------	---

LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-2021(N.DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	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\$)	↓
6.7	COMPOSIÇÃO	007	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.625,63	8,42	BDI 1	10,19	16568,23	RA
6.8	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA ASFÁLTICA COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.625,63	2,72	BDI 1	3,29	5348,32	RA
7			SARJETA						33.686,96	
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	587,70	47,38	BDI 1	57,32	33686,96	RA
8			EXCUÇÃO DE CALÇADAS						53.458,37	
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	235,08	14,12	BDI 1	17,08	4.015,17	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	58,77	712,83	695,46	841,3	49.443,20	RA
9			SINALIZAÇÃO						13.171,11	
9.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DE MARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M2	148,00	4,46	BDI 1	5,4	799,2	RA
9.2	GOINFRA	40856(*)	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA -CHAPA DE ALUMÍNIO	M2	4,24	838,78	BDI 1	1014,67	4.302,20	
9.3	COMPOSIÇÃO	008	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	13,00	122,33	BDI 1	147,98	1923,74	RA
9.4	GOINFRA	221126(**)	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEMLASTRO	M2	13,50	99,12	BDI 1	119,91	1.618,79	RA
9.5	COMPOSIÇÃO	009	PERFIL METÁLICO RIGIDO EM C PARA FIXAÇÃO DE PLACAS DE LOGRADOURO	UND	21,00	178,21	BDI 1	215,58	4527,18	RA
TOTAL									297.343,14	

Preço/m² PMF
(com BDI) (R\$) **182,91**

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, 26 abril de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: RANNIER RICARDO LISBOA

CREA/CAU: 19802/D-GO

ART/RTT: 0