



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 014490/2022	<b>Nº SICONV</b> 931589	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE RIALMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO PERÍMETRO URBANO DE RIALMA - GO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 06-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 RIALMA/GO	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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>0</b>									<b>498.614,40</b>	
<b>1.</b>			<b>RECAPEAMENTO ÁSFÁLTICO EM TSS E MICRORREVESTIMENTO</b>					-	<b>498.614,40</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>4.521,65</b>	
1.1.1.	GOINFRA	020212	BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA ( BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - ( COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ ).	m2	7,50	299,68	BDI 1	369,75	2.773,13	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	314,93	BDI 1	388,56	1.748,52	RA
<b>1.2.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					-	<b>16.290,07</b>	
1.2.1.	Composição	0001-A	ADMINISTRAÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID	1,00	123,76	BDI 1	152,70	152,70	RA
1.2.2.	Composição	0001-B	ADMINISTRAÇÃO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	UNID	1,00	5.753,44	BDI 1	7.098,60	7.098,60	RA
1.2.3.	Composição	0001-C	ADMINISTRAÇÃO SINALIZAÇÃO	UNID	1,00	495,50	BDI 1	611,35	611,34	RA
1.2.4.	Composição	0001-D	ADMINISTRAÇÃO PASSEIO PÚBLICO	UNID	1,00	5.576,47	BDI 1	6.880,25	6.880,24	RA
1.2.5.	Composição	0001-E	ADMINISTRAÇÃO DRENAGEM SUPERFICIAL	UNID	1,00	1.030,68	BDI 1	1.271,66	1.271,65	RA
1.2.6.	Composição	0001-F	ADMINISTRAÇÃO MOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	111,66	BDI 1	137,77	137,77	RA
1.2.7.	Composição	0001-G	ADMINISTRAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	111,66	BDI 1	137,77	137,77	RA
<b>1.3.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>4.079,54</b>	
1.3.1.	Composição	0002	MOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	3.306,48	BDI 1	4.079,54	4.079,54	RA
<b>1.4.</b>			<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>4.079,54</b>	
1.4.1.	Composição	0003	DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	3.306,48	BDI 1	4.079,54	4.079,54	RA
<b>1.5.</b>			<b>RECAPEAMENTO ÁSFÁLTICO EM TSS E MICRORREVESTIMENTO</b>					-	<b>210.199,42</b>	
1.5.1.	Composição	0014	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	5.247,43	1,63	BDI 1	2,01	10.547,34	RA
1.5.2.	Composição	0013	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES COM EMULSÃO	M2	5.247,43	8,15	BDI 1	10,06	52.789,14	RA
1.5.3.	Composição	0004	MICRORREVESTIMENTO À FRIO COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 1,5cm	M2	5.247,43	13,52	BDI 1	16,68	87.527,13	RA
1.5.4.	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	4.535,36	0,55	BDI 1	0,68	3.084,04	RA
1.5.5.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.995,64	0,65	BDI 1	0,80	7.996,52	RA
1.5.6.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	5.247,43	7,08	BDI 1	8,74	45.862,53	RA
1.5.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	784,50	2,47	BDI 1	3,05	2.392,72	RA
<b>1.6.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>18.054,75</b>	

RECURSO





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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 014490/2022	<b>Nº SICONV</b> 931589	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE RIALMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO PERÍMETRO URBANO DE RIALMA - GO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 06-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 RIALMA/GO	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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>0</b>									<b>498.614,40</b>	
1.6.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	39,20	33,46	BDI 1	41,28	1.618,16	RA
1.6.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	767,50	6,13	BDI 1	7,56	5.802,31	RA
1.6.3.	Composição	0006	PLACA DE SINALIZACAO R-1 PARADA OBRIGATÓRIOA EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	UNID	8,00	656,61	BDI 1	810,13	6.481,04	RA
1.6.4.	Composição	0007	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UNID	7,00	480,89	BDI 1	593,32	4.153,24	RA
<b>1.7.</b>			<b>PASSEIO PÚBLICO</b>					-	<b>203.733,85</b>	
1.7.1.	GOINFRA	020143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	144,00	6,46	BDI 1	7,97	1.147,70	RA
1.7.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,65	9,34	BDI 1	11,52	99,65	RA
1.7.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	194,96	818,81	BDI 1	1.010,25	196.958,35	RA
1.7.4.	Composição	0008	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS.	M2	21,60	171,26	BDI 1	211,30	4.564,10	RA
1.7.5.	Composição	0010	EXECUÇÃO RAMPa LONGITUDINAL R1	UNID	2,00	192,93	BDI 1	238,04	476,08	RA
1.7.6.	Composição	0011	EXECUÇÃO RAMPa LONGITUDINAL R2	UNID	1,00	395,50	BDI 1	487,97	487,97	RA
<b>1.8.</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					-	<b>37.655,58</b>	
1.8.1.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	15,60	43,66	BDI 1	53,87	840,35	RA
1.8.2.	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	757,00	36,81	BDI 1	45,42	34.382,94	RA
1.8.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	23,20	84,97	BDI 1	104,84	2.432,29	RA

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

Observações:



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 014490/2022	<b>Nº SICONV</b> 931589	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE RIALMA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO PERÍMETRO URBANO DE RIALMA - GO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> GOIANIA	<b>DATA BASE</b> 06-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 RIALMA/GO	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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\$)
0									498.614,40

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço Unitário;**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

RIALMA/GO  
**Local**  
  
sexta-feira, 1 de novembro de 2024  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** ROSSINI BARCELOS RICARDO  
**CREA/CAU:** 1014782465D-GO  
**ART/RRT:** 1020230152480

RECURSO  
↓