



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1064323-74	<b>Nº SICONV</b> 885245/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADOR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO DE RUAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 04-20 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MALHADOR/SE	<b>BDI 1</b> 21,35%	<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>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE</b>									<b>514.781,90</b>	
<b>1.</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (SERVIÇOS PRELIMINARES)</b>					-	<b>16.294,87</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>6.079,24</b>	
1.1.0.1.	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	312,52	BDI 1	379,24	2.275,44	RA
1.1.0.2.	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	2,00	407,81	BDI 1	494,88	989,76	RA
1.1.0.3.	ORSE-I	10389	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	2,00	428,72	BDI 1	520,25	1.040,50	RA
1.1.0.4.	ORSE	3167	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	1.461,51	BDI 1	1.773,54	1.773,54	RA
<b>1.2.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>3.023,46</b>	
1.2.0.1.	SICRO	5915014	Transporte com caminhão carroceria com guindauto de 45 t.m - rodovia pavimentada	TKM	3.876,23	0,64	BDI 1	0,78	3.023,46	RA
<b>1.3.</b>			<b>ADM. LOCAL</b>					-	<b>3.653,82</b>	
<b>1.3.1.</b>			<b>TÉCNICOS</b>					-	<b>3.653,82</b>	
1.3.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	87,11	BDI 1	105,71	1.902,78	RA
1.3.1.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	40,08	BDI 1	48,64	1.751,04	RA
<b>1.4.</b>			<b>ENSAIOS</b>					-	<b>3.538,35</b>	
1.4.0.1.	AGIL	0004	ENSAIO DE VISCOSIDADE CINEMATICA - ASFALTO (Comp. SINAPI 12/2018)	UN	9,00	111,72	BDI 1	135,57	1.220,13	RA
1.4.0.2.	AGIL	0005	ENSAIO DE VISCOSIDADE SAYBOLT - FUROL - MATERIAL BETUMINOSO (Comp. SINAPI 12/2018).	UN	9,00	122,89	BDI 1	149,13	1.342,17	RA
1.4.0.3.	AGIL	0006	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICACAO DE LIGANTE BETUMINOSO (Comp. SINAPI 06/2019)	UN	9,00	39,10	BDI 1	47,45	427,05	RA
1.4.0.4.	AGIL	0007	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTACAO DA MISTURA ASFALTICA (Comp. SINAPI 12/2018)	UN	9,00	50,27	BDI 1	61,00	549,00	RA
<b>2.</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>					-	<b>483.287,10</b>	
<b>2.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>83.161,42</b>	
2.1.0.1.	ORSE	2592	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	6.895,64	9,94	BDI 1	12,06	83.161,42	RA
<b>2.2.</b>			<b>RECAPEAMENTO</b>					-	<b>400.125,68</b>	
2.2.0.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	344,80	914,02	BDI 1	1.109,16	382.438,37	RA
2.2.0.2.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	17.687,31	0,82	BDI 1	1,00	17.687,31	RA
<b>3.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>15.199,93</b>	
<b>3.1.</b>			<b>SERVIÇOS</b>					-	<b>15.199,93</b>	
3.1.0.1.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	392,94	3,43	BDI 1	4,16	1.634,63	RA
3.1.0.2.	ORSE	11688	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resinaacrílica com microesferas de vidro	m2	299,08	18,76	BDI 1	22,77	6.810,05	RA
3.1.0.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	12,00	66,00	BDI 1	80,09	961,08	RA

RECURSO  
↓

*Vinicius Vieira Soares*

**Vinicius Vieira Soares**  
Eng. Eletricista e Civil  
RN 270931988-8



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1064323-74	<b>Nº SICONV</b> 885245/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADOR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO DE RUAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> ARACAJU	<b>DATA BASE</b> 04-20 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MALHADOR/SE	<b>BDI 1</b> 21,35%	<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>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE MALHADOR/SE</b>									<b>514.781,90</b>	
3.1.0.4.	AGIL	0001	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=0,35m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	15,00	230,58	BDI 1	279,81	4.197,15	RA
3.1.0.5.	AGIL	0002	Placa circular padrão dner diâmetro 0,35m	UN	6,00	219,34	BDI 1	266,17	1.597,02	RA

Encargos sociais:

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.

MALHADOR/SE  
**Local**  
quinta-feira, 8 de outubro de 2020  
**Data**

*Vinicius Vieira Soares*  
\_\_\_\_\_  
Responsável Técnico  
**Nome:** VINICIUS VIEIRA SOARES  
**CREA/CAU:** 270931988-8  
**ART/RRT:** 0

RECURSO  
↓