



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 1053244-63/2018	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA MCID	AÇÃO / MODALIDADE Apoio à política nacional de desenvolvimento			OBJETO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DOS BAIRROS CIDADE JARDIM, CONJ. HAB. DR.				
PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Birigui		MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui			APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DOS BAIRROS CIDADE JARDIM, CONJ.				
DATA BASE dez-18	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI São Paulo / SP	DESCRIÇÃO DO LOTE ÚNICO			BDI 1 22,04%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
ÚNICO									
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					-	439.204,72
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.005,25
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	329,48	BDI 1	402,10	1.005,25
1.2.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					-	11.082,02
1.2.0.1.	COMP	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	4.540,32	BDI 1	5.541,01	11.082,02
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	2.171,94
1.3.0.1.	COMP	002	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	889,85	BDI 1	1.085,97	1.085,97
1.3.0.2.	COMP	003	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	889,85	BDI 1	1.085,97	1.085,97
1.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	411.284,95
1.4.0.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	11.764,62	1,52	BDI 1	1,86	21.882,19
1.4.0.2.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	905,88	0,45	BDI 1	0,55	498,23
1.4.0.3.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	139,41	1,59	BDI 1	1,94	270,46
1.4.0.4.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	M3	352,94	867,02	BDI 1	1.058,11	373.449,34
1.4.0.5.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	441,17	5,48	BDI 1	6,69	2.951,43
1.4.0.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	10.455,81	0,96	BDI 1	1,17	12.233,30
1.5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	13.660,56
1.5.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	4.147,76
1.5.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	127,31	26,70	BDI 1	32,58	4.147,76
1.5.2.			PLACA DE LOGRADOURO					-	9.512,80
1.5.2.1.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	40,00	90,89	BDI 1	110,92	4.436,80
1.5.2.2.	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	60,00	52,62	BDI 1	64,22	3.853,20
1.5.2.3.	SINAPI	98228	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMAÇAO.	M	20,00	50,10	BDI 1	61,14	1.222,80

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Birigui/SP  
Local

11 de março de 2019  
Data

Nome: THIEMY BARBIERI JORGE  
Título: Engenheira Civil  
CREA/CAU 5069682799  
ART/RRT: 28027230172938096