



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSOS	GESTOR PREFEITURA	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE INFRA ESTRUTURA	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO		MUNICÍPIO / UF JOÃO RAMALHO/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO R. BENEDITO SOARES MARCONDES, 300	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 2				
DATA BASE fev-19	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI São Paulo / SP	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica da rua 2	BDI 1 21,35%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>Pavimentação asfáltica da rua 2</b>									<b>56.454,68</b>
1.			<b>Pavimentação asfáltica em diversas ruas do Município</b>						<b>56.454,68</b>
1.1.			<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>						
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	-	344,03	BDI 1	417,48	-
1.1.2.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA	MES	-	505,00	BDI 1	612,82	-
1.2.			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.2.1.	COMP	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PAVIMENTAÇÃO	MÊS	-	5.582,54	BDI 1	6.774,41	-
1.3.			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>						
1.3.1.	COMP	002	MOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	-	2.819,92	BDI 1	3.421,97	-
1.3.2.	COMP	003	DESMOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	-	2.819,92	BDI 1	3.421,97	-
1.4.			<b>PREPARAÇÃO DE SUBLEITO</b>						<b>5.203,97</b>
1.4.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE	M3	233,65	3,14	BDI 1	3,81	890,21
1.4.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM	M3	292,06	1,16	BDI 1	1,41	411,80
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	1.460,30	1,13	BDI 1	1,37	2.000,61
1.4.4.	SINAPI	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE	M3	292,06	1,01	BDI 1	1,23	359,23
1.4.5.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	934,62	1,36	BDI 1	1,65	1.542,12
1.5.			<b>PREPARAÇÃO DE BASE</b>						<b>4.682,96</b>
1.5.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE	M3	205,62	3,14	BDI 1	3,81	783,41
1.5.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM	M3	257,02	1,16	BDI 1	1,41	362,40
1.5.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	1.285,10	1,13	BDI 1	1,37	1.760,59
1.5.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO	M3	205,62	7,12	BDI 1	8,64	1.776,56
1.6.			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>						<b>43.503,66</b>
1.6.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	934,62	6,28	BDI 1	7,62	7.121,80
1.6.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	934,62	1,66	BDI 1	2,01	1.878,59
1.6.3.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L	TXKM	84,11	1,67	BDI 1	2,03	170,74
1.6.4.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A	M3	28,04	938,40	BDI 1	1.138,75	31.930,55
1.6.5.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO	M3	35,05	5,79	BDI 1	7,03	246,40
1.6.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	1.752,50	1,01	BDI 1	1,23	2.155,58
1.7.			<b>PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE</b>						
1.8.			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						<b>3.064,09</b>
1.8.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA	M2	29,98	29,48	BDI 1	35,77	1.072,38
1.8.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	94,88	BDI 1	115,14	460,56
1.8.3.	COMP	011	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM	M2	0,60	669,62	BDI 1	812,58	487,55
1.8.4.	COMP	012	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO (D=2 1/2" E	UNID	4,00	215,00	BDI 1	260,90	1.043,60

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

Observações:

O passeio público já está sendo executado.

O material de limpeza da área de empréstimo ( item 1.5.2 - Expurgo de Jazida) será depositado no próprio local da escavação na jazida e portanto, considerado quantidade 0,00 m³.

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

JOÃO RAMALHO/SP

Local

14 de junho de 2019

Data

Nome: THIAGO ALVES ADAMI

Título: Engenheiro Civil

CRECAU 5069927436

ART/RRT: 28027230190385203