

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSOS PRÓPRIOS	<b>Nº SICONV</b> PREFEITURA	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 2 DO MUNICÍPIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 11-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JOÃO RAMALHO	<b>BDI 1</b> 24,23%	<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>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>									<b>60.145,09</b>	
<b>1.</b>			<b>Pavimentação asfáltica da Rua 2</b>					-	<b>60.145,09</b>	
<b>1.1.</b>			<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>					-	-	
-	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-		BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	-		BDI 1	-	-	RA
<b>1.2.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					-	-	
-	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PAVIMENTAÇÃO	MÊS	-		BDI 1	-	-	RA
<b>1.3.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	-	
-	Composição	002	MOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	-		BDI 1	-	-	RA
-	Composição	003	DESMOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	-		BDI 1	-	-	RA
<b>1.4.</b>			<b>PREPARAÇÃO DE SUBLEITO</b>					-	<b>5.435,31</b>	
1.4.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	233,65	2,83	BDI 1	3,52	822,45	RA
1.4.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	292,06	0,89	BDI 1	1,11	324,19	RA
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.460,30	1,05	BDI 1	1,30	1.898,39	RA
1.4.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	292,06	1,00	BDI 1	1,24	362,15	RA
1.4.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	934,62	1,75	BDI 1	2,17	2.028,13	RA
<b>1.5.</b>			<b>PREPARAÇÃO DE BASE</b>					-	<b>4.676,27</b>	
1.5.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	205,62	2,83	BDI 1	3,52	723,78	RA
1.5.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	257,02	0,89	BDI 1	1,11	285,29	RA
1.5.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.285,10	1,05	BDI 1	1,30	1.670,63	RA
1.5.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	205,62	7,82	BDI 1	9,71	1.996,57	RA
<b>1.6.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>					-	<b>47.261,22</b>	
1.6.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	934,62	6,92	BDI 1	8,60	8.037,73	RA
1.6.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	934,62	1,76	BDI 1	2,19	2.046,82	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSOS PRÓPRIOS	<b>Nº SICONV</b> PREFEITURA	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 2 DO MUNICÍPIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 11-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JOÃO RAMALHO	<b>BDI 1</b> 24,23%	<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>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>									<b>60.145,09</b>	
1.6.3.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, 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	84,11	1,84	BDI 1	2,29	192,61	RA
1.6.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	28,04	997,79	BDI 1	1.239,55	34.756,98	RA
1.6.5.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	35,05	4,46	BDI 1	5,54	194,18	RA
1.6.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.752,50	0,93	BDI 1	1,16	2.032,90	RA
1.7.			<b>PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE</b>					-	-	
1.8.			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>2.772,29</b>	
1.8.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	29,98	14,65	BDI 1	18,20	545,64	RA
1.8.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	107,44	BDI 1	133,47	533,88	RA
1.8.3.	Composição	011	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA	M²	0,60	756,09	BDI 1	939,29	563,57	RA
1.8.4.	Composição	012	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO (D=2 1/2" E H=3,50M) PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UNID	4,00	227,24	BDI 1	282,30	1.129,20	RA

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

Observações:  
A pavimentação do passeio público (calçamento em concreto e = 4cm) das vias em questão, serão executados com recursos próprios da Prefeitura Municipal de João Ramalho e deverão estar concluídos até o último desbloqueio.  
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.**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

JOÃO RAMALHO  
Local  
quarta-feira, 29 de janeiro de 2020

Responsável Técnico  
Nome: THIAGO ALVES ADAMI  
CREA/CAU: 5069927436



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSOS PRÓPRIOS	<b>Nº SICONV</b> PREFEITURA	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 2 DO MUNICÍPIO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 11-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JOÃO RAMALHO	<b>BDI 1</b> 24,23%	<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>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>									<b>60.145,09</b>

Data \_\_\_\_\_ ART/RRT: 28027230190385203

RECURSO  
↓