

Nº OPERAÇÃO 1.045.059-36/2017	Nº SICONV 003431/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-19 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF JOÃO RAMALHO	BDI 1 24,23%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									328.937,92	
1.			Pavimentação asfáltica em diversas ruas do Município					-	328.937,92	
1.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	4.142,58	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	384,10	BDI 1	477,17	2.863,02	RA
1.1.2.	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	2,00	515,00	BDI 1	639,78	1.279,56	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	14.155,28	
1.2.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PAVIMENTAÇÃO	MÊS	2,00	5.697,21	BDI 1	7.077,64	14.155,28	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	6.634,04	
1.3.1.	Composição	002	MOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	1,00	2.670,06	BDI 1	3.317,02	3.317,02	RA
1.3.2.	Composição	003	DESMOBILIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO	UNID	1,00	2.670,06	BDI 1	3.317,02	3.317,02	RA
1.4.			PREPARAÇÃO DE SUBLEITO					-	27.997,46	
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	1.203,54	2,83	BDI 1	3,52	4.236,46	RA
1.4.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	1.504,43	0,89	BDI 1	1,11	1.669,92	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	7.522,15	1,05	BDI 1	1,30	9.778,80	RA
1.4.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.504,43	1,00	BDI 1	1,24	1.865,49	RA
1.4.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.814,19	1,75	BDI 1	2,17	10.446,79	RA
1.5.			PREPARAÇÃO DE BASE					-	24.087,04	
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	1.059,12	2,83	BDI 1	3,52	3.728,10	RA
1.5.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	1.323,90	0,89	BDI 1	1,11	1.469,53	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	6.619,50	1,05	BDI 1	1,30	8.605,35	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	1.059,12	7,82	BDI 1	9,71	10.284,06	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	243.450,05	
1.6.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	4.814,19	6,92	BDI 1	8,60	41.402,03	RA
1.6.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.814,19	1,76	BDI 1	2,19	10.543,08	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1.045.059-36/2017	Nº SICONV 003431/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF JOÃO RAMALHO	BDI 1 24,23%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									328.937,92	
1.6.3.	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	433,27	1,84	BDI 1	2,29	992,19	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	144,44	997,79	BDI 1	1.239,55	179.040,60	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	180,55	4,46	BDI 1	5,54	1.000,25	RA
1.6.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	9.027,50	0,93	BDI 1	1,16	10.471,90	RA
1.7.			PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE					-	-	
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	8.471,47	
1.8.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	99,25	14,65	BDI 1	18,20	1.806,35	RA
1.8.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	14,00	107,44	BDI 1	133,47	1.868,58	RA
1.8.3.	Composição	011	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA	M²	1,50	756,09	BDI 1	939,29	1.408,94	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	12,00	227,24	BDI 1	282,30	3.387,60	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

sexta-feira, 10 de janeiro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: THIAGO ALVES ADAMI

CREA/CAU: 5069927436

ART/RRT: 28027230190384969