

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1078592	<b>Nº SICONV</b> 916906/2021	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE IRACEMÁPOLIS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recapeamento da Av. Laura de Sá Leite Miranda			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 01-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de Pavimentação asfáltica em vias do município de Iracemópolis/sp	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IRACEMÁPOLIS/SP	<b>BDI 1</b> 20,73%	<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>Implantação de Pavimentação asfáltica em vias do município de Iracemópolis/sp</b>									<b>1.959.939,38</b>	
<b>1. INFRAESTRUTURA DA AV. LAURA DE SÁ LEITE BUENO</b>									<b>1.959.939,38</b>	
<b>1.1. PLACA DE OBRA</b>									<b>-</b>	<b>1.222,38</b>
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	225,00	BDI 1	271,64	1.222,38	RA
<b>1.2. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>									<b>-</b>	<b>1.434.326,58</b>
1.2.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	14.255,68	8,20	BDI 1	9,90	141.131,24	RA
1.2.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	712,80	6,95	BDI 1	8,39	5.980,40	RA
1.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.538,68	1,74	BDI 1	2,10	32.631,24	RA
1.2.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	14.255,68	2,79	BDI 1	3,37	48.041,64	RA
1.2.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	712,80	1.271,42	BDI 1	1.534,99	1.094.140,88	RA
1.2.6.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	1.667,92	4,24	BDI 1	5,12	8.539,76	RA
1.2.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.691,76	1,74	BDI 1	2,10	22.452,68	RA
1.2.8.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	780,45	47,05	BDI 1	56,80	44.329,55	RA
1.2.9.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	780,45	39,35	BDI 1	47,51	37.079,19	RA
<b>1.3. RECUPERAÇÃO DE BASE</b>									<b>-</b>	<b>462.004,96</b>
1.3.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	4.927,00	18,32	BDI 1	22,12	108.985,24	RA
1.3.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	985,40	6,95	BDI 1	8,39	8.267,52	RA
1.3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21.481,76	1,74	BDI 1	2,10	45.111,68	RA
1.3.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	985,40	123,94	BDI 1	149,63	147.445,40	RA
1.3.5.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	985,40	6,63	BDI 1	8,00	7.883,20	RA

RECURSO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1078592	<b>Nº SICONV</b> 916906/2021	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE IRACEMÁPOLIS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recapeamento da Av. Laura de Sá Leite Miranda			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 01-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de Pavimentação asfáltica em vias do município de Iracemápolis/sp	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IRACEMÁPOLIS/SP	<b>BDI 1</b> 20,73%	<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>Implantação de Pavimentação asfáltica em vias do município de Iracemápolis/sp</b>									<b>1.959.939,38</b>	
1.3.6.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.781,04	1,88	BDI 1	2,27	33.552,96	RA
1.3.7.	SINAPI	102470	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	4.927,00	15,83	BDI 1	19,11	94.154,97	RA
1.3.8.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.927,00	2,79	BDI 1	3,37	16.603,99	RA
<b>1.4.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>52.092,40</b>	
1.4.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	21,00	519,75	BDI 1	627,49	13.177,29	RA
1.4.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2.921,60	4,76	BDI 1	5,75	16.799,20	RA
1.4.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	476,93	28,39	BDI 1	34,28	16.349,16	RA
1.4.4.	SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	55,00	86,85	BDI 1	104,85	5.766,75	RA
<b>1.5.</b>			<b>REVITALIZAÇÃO DE PASSEIO E CANTEIROS</b>					-	<b>10.293,06</b>	
1.5.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	286,46	0,36	BDI 1	0,43	123,18	RA
1.5.2.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	425,34	5,40	BDI 1	6,52	2.773,22	RA
1.5.3.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	425,34	14,40	BDI 1	17,39	7.396,66	RA

RECURSO  
↓

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.**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

IRACEMÁPOLIS/SP  
Local  
  
quinta-feira, 24 de março de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Ricardo Peixoto dos Santos  
CREA/CAU: 5070047301  
ART/RRT: 88027230220391069