

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Infraestrutura Urbana			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b> 11-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA DEZ	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Nova Canaã Paulista - SP	<b>BDI 1</b> 29,77%	<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 DA RUA DEZ</b>									<b>271.090,05</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA DEZ</b>					-	<b>271.090,05</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>1.228,39</b>	
1.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.032,26	0,92	BDI 1	1,19	1.228,39	RA
<b>1.2.</b>			<b>Limpeza / Corte</b>					-	<b>17.251,84</b>	
1.2.1.	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	1.444,36	0,41	BDI 1	0,53	765,51	RA
1.2.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	288,87	9,65	BDI 1	12,52	3.616,65	RA
1.2.3.	SINAPI	101235	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19 KM/H. AF_05/2020	M3	533,79	18,58	BDI 1	24,11	12.869,68	RA
<b>1.3.</b>			<b>ATERRO</b>					-	<b>56.946,02</b>	
1.3.1.	SINAPI	101270	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	133,88	23,96	BDI 1	31,09	4.162,33	RA
1.3.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	133,88	11,66	BDI 1	15,13	2.025,60	RA
1.3.3.	SINAPI	92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M -FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	63,50	615,97	BDI 1	799,34	50.758,09	RA
<b>1.4.</b>			<b>Subleito</b>					-	<b>18.184,78</b>	
1.4.1.	SINAPI	101270	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	475,34	23,96	BDI 1	31,09	14.778,32	RA

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Infraestrutura Urbana			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b> 11-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA DEZ	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Nova Canaã Paulista - SP	<b>BDI 1</b> 29,77%	<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 DA RUA DEZ</b>										<b>271.090,05</b>	
1.4.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.032,26	2,54	BDI 1	3,30	3.406,46	RA	
<b>1.5.</b>			<b>Base</b>					-	<b>45.580,54</b>		
1.5.1.	SINAPI	100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	126,70	86,28	BDI 1	111,97	14.186,60	RA	
1.5.2.	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	304,08	5,84	BDI 1	7,58	2.304,93	RA	
1.5.3.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.473,53	1,72	BDI 1	2,23	12.205,97	RA	
1.5.4.	CDHU	54.03.240	Imprimação Betuminosa Impermeabilizante	m²	1.055,85	12,32	BDI 1	15,99	16.883,04	RA	
<b>1.6.</b>			<b>CBUQ e= 3 cm</b>					-	<b>75.837,01</b>		
1.6.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação com emulsão asfáltica	-	1.055,85	6,98	BDI 1	9,06	9.566,00	RA	
1.6.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	31,68	1463,98	BDI 1	1.899,81	60.185,98	RA	
1.6.3.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	76,02	6,23	BDI 1	8,08	614,24	RA	
1.6.4.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.280,64	1,69	BDI 1	2,19	4.994,60	RA	
1.6.5.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	547,35	0,67	BDI 1	0,87	476,19	RA	
<b>1.7.</b>			<b>Guias e Sarjetas em Perfil extrusado</b>					-	<b>17.597,20</b>		
1.7.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	257,91	52,58	BDI 1	68,23	17.597,20	RA	
<b>1.8.</b>			<b>CALÇAMENTO EM CONCRETO e = 5 cm</b>					-	<b>35.774,56</b>		
1.8.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	274,97	3,64	BDI 1	4,72	1.297,86	RA	
1.8.2.	PMv3.0.4	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	13,75	587,91	BDI 1	762,93	10.490,29	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Infraestrutura Urbana			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b> 11-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA DEZ	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Nova Canaã Paulista - SP	<b>BDI 1</b> 29,77%	<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 DA RUA DEZ</b>									<b>271.090,05</b>	
1.8.3.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	6,00	167,11	BDI 1	216,86	1.301,16	RA
1.8.4.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	35,00	499,46	BDI 1	648,15	22.685,25	RA
<b>1.9.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIARIA</b>					-	<b>2.689,71</b>	
1.9.1.	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	6,15	28,7	BDI 1	37,24	229,03	RA
1.9.2.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,73	577,5	BDI 1	749,42	547,08	RA
1.9.3.	SINAPI	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM ( 2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	16,00	92,16	BDI 1	119,60	1.913,60	RA

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.

Nova Canaã Paulista - SP  
**Local**  
terça-feira, 30 de janeiro de 2024  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA  
**CREA/CAU:** 5070342766  
**ART/RRT:** 0