

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1068006-04	<b>Nº SICONV</b> 893130/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREF. MUN. DE EUCLIDES C. PTA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAV. TRECHO DA AVENIDA VALERIANO SERRANO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 04-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> AV. VALERIANO SERRANO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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>AV. VALERIANO SERRANO</b>									<b>345.532,57</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA AVENIDA DENTRO DO PERIMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE EUCLIDES DA CUNHA PTA/SP.</b>						<b>345.532,57</b>	
<b>1.1.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>8.761,64</b>	
1.1.0.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	2.720,68	BDI 1	3.356,77	6.713,54	RA
1.1.0.2.	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 (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	830,00	BDI 1	1.024,05	2.048,10	RA
<b>1.2.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>799,52</b>	
1.2.0.1.	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	2,88	225,00	BDI 1	277,61	799,52	RA
<b>1.3.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>						<b>8.411,05</b>	
1.3.0.1.	Composição	002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	6.817,19	BDI 1	8.411,05	8.411,05	RA
<b>1.4.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>						<b>319.149,31</b>	
<b>1.4.1.</b>			<b>ABERTURA DA CAIXA E PREPARAÇÃO DE SUBLEITO</b>						<b>26.736,29</b>	
1.4.1.1.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	842,37	2,23	BDI 1	2,75	2.316,52	RA
1.4.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.053,59	2,33	BDI 1	2,87	8.763,80	RA
1.4.1.3.	SINAPI	100974	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: M3). AF_07/2020	M3	1.052,96	8,01	BDI 1	9,88	10.403,24	RA
1.4.1.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.052,96	1,44	BDI 1	1,78	1.874,27	RA
1.4.1.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.141,37	2,40	BDI 1	2,96	3.378,46	RA
<b>1.4.2.</b>			<b>PREPARAÇÃO E EXECUÇÃO DE BASE</b>						<b>117.491,32</b>	
1.4.2.1.	SINAPI	100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	342,41	7,97	BDI 1	9,83	3.365,89	RA
1.4.2.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.272,33	1,75	BDI 1	2,16	22.188,23	RA
1.4.2.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44.513,43	0,71	BDI 1	0,88	39.171,82	RA
1.4.2.4.	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	342,41	124,90	BDI 1	154,10	52.765,38	RA

RECURSO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1068006-04	<b>Nº SICONV</b> 893130/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREF. MUN. DE EUCLIDES C. PTA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAV. TRECHO DA AVENIDA VALERIANO SERRANO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 04-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> AV. VALERIANO SERRANO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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>AV. VALERIANO SERRANO</b>									<b>345.532,57</b>	
<b>1.4.3.</b>			<b>APLICAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA</b>					-	<b>121.967,65</b>	
1.4.3.1.	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.141,37	15,29	BDI 1	18,86	21.526,24	RA
1.4.3.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.141,37	2,84	BDI 1	3,50	3.994,80	RA
1.4.3.3.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	54,79	1,83	BDI 1	2,26	123,83	RA
1.4.3.4.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	244,71	0,73	BDI 1	0,90	220,24	RA
1.4.3.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	45,65	1.448,12	BDI 1	1.786,69	81.562,40	RA
1.4.3.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.826,19	2,33	BDI 1	2,87	5.241,17	RA
1.4.3.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.156,99	0,92	BDI 1	1,14	9.298,97	RA
<b>1.4.4.</b>			<b>CONSTRUÇÃO DE SARJETÃO E GUIAS</b>					-	<b>22.729,89</b>	
1.4.4.1.	SINAPI	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	28,00	60,26	BDI 1	74,35	2.081,80	RA
1.4.4.2.	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	342,65	48,84	BDI 1	60,26	20.648,09	RA
<b>1.4.5.</b>			<b>CALÇADAS E ACESSIBILIDADE</b>					-	<b>26.450,14</b>	
1.4.5.1.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	452,61	3,22	BDI 1	3,97	1.796,86	RA
1.4.5.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	22,63	642,15	BDI 1	792,28	17.929,30	RA
1.4.5.3.	SINAPI-I	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	0,64	76,50	BDI 1	94,39	60,41	RA
1.4.5.4.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	374,99	14,40	BDI 1	17,77	6.663,57	RA
<b>1.4.6.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>3.774,02</b>	
1.4.6.1.	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	24,22	28,80	BDI 1	35,53	860,54	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1068006-04	<b>Nº SICONV</b> 893130/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREF. MUN. DE EUCLIDES C. PTA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAV. TRECHO DA AVENIDA VALERIANO SERRANO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 04-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> AV. VALERIANO SERRANO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA	<b>BDI 1</b> 23,38%	<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>AV. VALERIANO SERRANO</b>									<b>345.532,57</b>	
1.4.6.2.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	74,25	BDI 1	91,61	183,22	RA
1.4.6.3.	Composição	003	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO (D=2.1/2 E h=3,50)	UNID	4,00	452,66	BDI 1	558,49	2.233,96	RA
1.4.6.4.	Composição	004	PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	0,71	566,55	BDI 1	699,01	496,30	RA
<b>1.5.</b>			<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>8.411,05</b>	
1.5.0.1.	Composição	002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	6.817,19	BDI 1	8.411,05	8.411,05	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	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.

EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA  
**Local**  
  
quinta-feira, 9 de junho de 2022  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** GUILHERME CELESTINO SANTANA DOS SANTOS  
**CREA/CAU:** 5069113956  
**ART/RRT:** 0