



**Obra**  
**Infraestrutura do Centro de Desenvolvimento Industrial**

**Bancos**  
SINAPI - 01/2022 - São Paulo  
CPOS - 02/2022 - São Paulo

**B.D.I.**  
25,0%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

**Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
<b>1</b>			<b>Serviços preliminares</b>									<b>2.566,98</b>	<b>0,51 %</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	342,27	67,55	360,28	427,83	405,30	2.161,68	2.566,98	0,51 %
<b>2</b>			<b>Guias e sarjetas</b>									<b>196.209,36</b>	<b>39,19 %</b>
2.1	94267	SINAPI	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	3000	45,86	19,31	38,01	57,32	57.930,00	114.030,00	171.960,00	34,35 %
2.2	94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	382	50,79	23,50	39,98	63,48	8.977,00	15.272,36	24.249,36	4,84 %
<b>3</b>			<b>Paisagismo</b>									<b>81.000,00</b>	<b>16,18 %</b>
3.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	4500	14,40	4,05	13,95	18,00	18.225,00	62.775,00	81.000,00	16,18 %
<b>4</b>			<b>Sinalização viária</b>									<b>29.207,90</b>	<b>5,83 %</b>
4.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2000	4,76	2,29	3,66	5,95	4.580,00	7.320,00	11.900,00	2,38 %
4.2	70.03.010	CPOS	Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	15	923,09	40,54	1.113,32	1.153,86	608,10	16.699,80	17.307,90	3,46 %
<b>5</b>			<b>Rotatória</b>									<b>191.643,53</b>	<b>38,28 %</b>
5.1	96399	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	315	86,29	5,49	102,37	107,86	1.729,35	32.246,55	33.975,90	6,79 %
5.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	315	123,94	6,02	148,90	154,92	1.896,30	46.903,50	48.799,80	9,75 %
5.3	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	1730	2,79	0,41	3,07	3,48	709,30	5.311,10	6.020,40	1,20 %
5.4	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	1730	7,05	0,43	8,38	8,81	743,90	14.497,40	15.241,30	3,04 %
5.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	1872	1,74	0,30	1,87	2,17	561,60	3.500,64	4.062,24	0,81 %
5.6	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	1061	0,68	0,10	0,75	0,85	106,10	795,75	901,85	0,18 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORÍNEA  
CNPJ: 44.493.575/0001-69

5.7	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	52	1.271,42	41,17	1.548,10	1.589,27	2.140,84	80.501,20	82.642,04	16,51 %
<b>Florinea, 07 de março de 2022</b>									<b>Totais -&gt;</b>	<b>98.612,79</b>	<b>402.014,98</b>	<b>500.627,77</b>	<b>100,00 %</b>

<b>Total sem BDI</b>	<b>400.540,00</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>100.087,77</b>
<b>Total Geral</b>	<b>500.627,77</b>

---

Francisco Granado  
Engenheiro Civil