



**Prefeitura**  
da Estância Turística  
**de Salto**

## PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SALTO

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DIVERSAS NO JARDIM DAS NAÇÕES – MUNICÍPIO DE SALTO/SP

**ASSUNTO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Recapeamento e sinalização viária - Jardim das Nações  
Rua Noruega, Rua Peru, Rua Hungria, Rua Romênia, Rua Bulgária, Rua Albânia e Rua Guatemala

**BDI**

**BASE DE PREÇOS:**

CDHU - VERSÃO 191-SD

**SD**

**24,23%**

VIGÊNCIA CDHU: AGOSTO/2023

Item	Base de preços	Tabela	Código	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Valor unitário		Preço Total
							S/ BDI	C/ BDI	
<b>1</b>				<b>PLACA DE OBRA E ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 6.640,56</b>
1.1	191	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 890,90	R\$ 1.106,76	R\$ 6.640,56
<b>2</b>				<b>RECUPERAÇÃO DE PATOLOGIAS</b>					<b>R\$ 276.457,68</b>
2.1	191	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	2.528,26	R\$ 13,50	R\$ 16,77	R\$ 42.398,92
2.2	191	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.528,26	R\$ 7,11	R\$ 8,83	R\$ 22.324,54
2.3	191	CDHU	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M3	126,41	R\$ 1.348,29	R\$ 1.674,98	R\$ 211.734,22
<b>3</b>				<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>					<b>R\$ 861.011,59</b>
3.1	191	CDHU	54.01.410	Varição de pavimento para recapeamento	M2	11.443,95	R\$ 0,81	R\$ 1,00	R\$ 11.443,95
3.2	191	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	11.443,95	R\$ 7,11	R\$ 8,83	R\$ 101.050,08
3.3	191	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	400,54	R\$ 1.504,05	R\$ 1.868,48	R\$ 748.400,98
3.4	191	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	M	0,14	R\$ 670,30	R\$ 832,71	R\$ 116,58
<b>4</b>				<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					<b>R\$ 32.264,39</b>
<b>4.1</b>				<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>					<b>R\$ 22.958,76</b>
4.1.1	191	CDHU	70.02.001	Limpeza, pré marcação e pré pintura de solo	M2	134,91	R\$ 76,80	R\$ 95,40	R\$ 12.870,41
4.1.2	191	CDHU	70.02.017	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por extrusão, espessura de 3,0 mm, para legendas	M2	6,61	R\$ 123,58	R\$ 153,52	R\$ 1.014,77
4.1.3	191	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	67,43	R\$ 74,58	R\$ 92,65	R\$ 6.247,39
4.1.4	191	CDHU	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	M2	60,87	R\$ 37,38	R\$ 46,43	R\$ 2.826,19
<b>4.2</b>				<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>					<b>R\$ 9.305,63</b>

Item	Base de preços	Tabela	Código	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Valor unitário		Preço Total
							S/ BDI	C/ BDI	
4.2.1	191	CDHU	04.41.001	Retirada de placa de solo	M2	0,30	R\$ 63,00	R\$ 78,26	R\$ 23,48
4.2.2	191	CDHU	70.03.003	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m²	M2	3,04	R\$ 1.609,03	R\$ 1.998,89	R\$ 6.076,63
4.2.3	191	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	2,00	R\$ 1.290,16	R\$ 1.602,76	R\$ 3.205,52
5	AS-BUILT								R\$ 2.746,55
5.1	191	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	11.443,95	R\$ 0,20	R\$ 0,24	R\$ 2.746,55
<b>SUBTOTAL</b>									<b>R\$ 949.143,34</b>
<b>BDI (24,23%)</b>									<b>R\$ 229.977,43</b>
<b>TOTAL GERAL</b>									<b>R\$ 1.179.120,77</b>

Salto, 29 de novembro de 2023

---

Eng. Osvaldo de Souza Junior  
 CREA/SP: 0605032940