



Município de Ilha Comprida  
Estância Balneária  
Departamento de Projetos,  
Obras e Serviços



<b>01 - IDENTIFICAÇÃO</b>
<b>PROJETO:</b> PAVIMENTAÇÃO NO BALNEÁRIO ADRIANA - TRECHO 02
<b>LOCAL:</b> RUA PARANÁ, BALNEÁRIO ADRIANA, EM ILHA COMPRIDA/SP

**02 - PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	BASE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO CPOS S/ BDI	PREÇO CPOS C/ BDI	TOTAL
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 878,40	R\$ 1.091,24	R\$ 6.547,44
1.2	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	1.257,67	R\$ 0,17	R\$ 0,21	R\$ 264,11
1.3	CDHU	34.13.011	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>5cm<15cm	UN	1,00	R\$ 236,76	R\$ 294,13	R\$ 294,13
1.4	CDHU	34.13.021	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>15cm<30cm	UN	3,00	R\$ 687,23	R\$ 853,75	R\$ 2.561,25
						<b>Sub Total</b>		<b>R\$ 9.666,93</b>
<b>2 DRENAGEM</b>								
				D,00				
2.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	3,35	R\$ 194,04	R\$ 241,06	R\$ 807,55
2.2	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	3,35	R\$ 788,97	R\$ 980,14	R\$ 3.283,46
						<b>Sub Total</b>		<b>R\$ 4.091,01</b>
<b>3 PAVIMENTAÇÃO</b>								
<b>3.1 RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO</b>								
3.1.1	CDHU	03.06.060	Desmorte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive acomodação do material	M2	50,20	R\$ 10,35	R\$ 12,86	R\$ 645,57
3.1.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	50,20	R\$ 3,78	R\$ 4,70	R\$ 235,94
3.1.3	CDHU	54.20.120	Reassentamento de pavimentação em lajota de concreto, espessura 6 cm, com rejunte em areia	M2	50,20	R\$ 23,78	R\$ 29,54	R\$ 1.482,90
						<b>Sub Total</b>		<b>R\$ 2.364,41</b>
<b>3.2 PAVIMENTAÇÃO CBUQ</b>								
3.2.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	1.257,67	R\$ 24,46	R\$ 30,39	R\$ 38.220,59
3.2.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	125,77	R\$ 246,44	R\$ 306,15	R\$ 38.504,48
3.2.3	CDHU	54.01.220	Base de bica corrida - SUB - BASE	M3	125,77	R\$ 214,91	R\$ 266,98	R\$ 33.578,07
3.2.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.257,67	R\$ 13,76	R\$ 17,09	R\$ 21.493,58
3.2.5	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.257,67	R\$ 7,10	R\$ 8,82	R\$ 11.092,64
3.2.6	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	44,02	R\$ 1.501,78	R\$ 1.865,66	R\$ 82.126,35
3.2.7	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	6,95	R\$ 53,98	R\$ 67,06	R\$ 466,06
						<b>Sub Total</b>		<b>R\$ 225.481,77</b>
<b>4 SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>								
4.1	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	27,80	R\$ 74,58	R\$ 92,65	R\$ 2.575,67
4.2	CDHU	70.03.012	Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m²	M2	0,81	R\$ 1.685,70	R\$ 2.094,15	R\$ 1.696,26
4.3	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	4,00	R\$ 1.275,05	R\$ 1.583,99	R\$ 6.335,96
						<b>Sub Total</b>		<b>R\$ 10.607,89</b>
						<b>TOTAL C/ BDI</b>		<b>R\$ 252.212,01</b>

<b>OBS:</b>	BASE DE PREÇOS ADOTADA CDHU 191 COM DESONERAÇÃO
	BDI APLICADO SOBRE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO 24,23%

**3. AUTORIZAÇÕES**

Ilha Comprida, 06 de dezembro de 2023

CAROLINE VAZ ROGUES  
ARQUITETA E URBANISTA  
CAU: A72611-7