



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA ESTÂNCIA BALNEÁRIA

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ENGENHARIA, OBRAS E SERVIÇOS - SMEOS

Projeto: INFRAESTRUTURA URBANA - RUA GUANABARA

Local: Rua Guanabara - Balneário Adriana - Ilha Comprida

Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - CDHU 195 - Ago/2024 - Com Desoneração



Data Elaboração: Dez.2024

BDI = 25,67%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte dos Serviços	Códigos dos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Unitário Com BDI	Preço Total
1.			Serviços Preliminares					R\$ 10.411,00
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	934,02	1.173,78	R\$ 7.042,68
1.2	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	3.663,10	0,20	0,25	R\$ 915,78
1.3	CDHU	34.13.011	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>5cm<15cm	UN	2,00	248,63	312,45	R\$ 624,90
1.4	CDHU	34.13.021	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>15cm<30cm	UN	2,00	727,16	913,82	R\$ 1.827,64
2.			Drenagem					R\$ 16.034,32
2.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	6,70	204,27	256,71	R\$ 1.719,96
2.2	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	13,55	840,62	1.056,41	R\$ 14.314,36
3.			Acessibilidade					R\$ 52.507,35
3.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	7,72	204,27	256,71	R\$ 1.981,80
3.2	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	14,42	21,98	27,62	R\$ 398,28
3.3	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	3,60	96,29	121,01	R\$ 435,64
3.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	48,66	206,94	260,06	R\$ 12.654,52
3.5	CDHU	11.18.060	Lona plástica preta - uso geral	M2	486,56	1,58	1,99	R\$ 968,25
3.6	CDHU	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	M3	29,19	938,55	1.179,48	R\$ 34.429,02
3.7	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com	M2	10,11	129,07	162,20	R\$ 1.639,84
4.			Pavimentação					R\$ 532.438,05
4.1			Restauração de Pavimento Intertravado					R\$ 22.600,91
4.1.1	CDHU	03.06.060	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive acomodação do material	M2	449,68	10,84	13,62	R\$ 6.124,64
4.1.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	449,68	3,67	4,61	R\$ 2.073,02
4.1.3	CDHU	54.20.120	Reassentamento de pavimentação em lajota de concreto, espessura 6 cm, com rejunte em areia	M2	449,68	25,49	32,03	R\$ 14.403,25
4.2			Pavimentação CBUQ					R\$ 509.837,14
4.2.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	3.123,42	25,19	31,66	R\$ 98.887,48
4.2.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	321,34	268,95	337,99	R\$ 108.609,71
4.2.3	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	3.213,42	15,57	19,57	R\$ 62.886,63
4.2.4	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	3.213,42	6,00	7,54	R\$ 24.229,19
4.2.5	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	112,47	1.515,93	1.905,07	R\$ 214.263,22
4.2.6	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	13,90	55,01	69,13	R\$ 960,91
5.			Sinalização Viária					R\$ 26.065,27
5.1	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão,	M2	43,10	78,50	98,65	R\$ 4.251,82
5.2	CDHU	70.03.012	Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m²	M2	2,42	1.754,84	2.205,31	R\$ 5.336,85
5.3	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	10,00	1.311,10	1.647,66	R\$ 16.476,60
Total Geral com BDI 25,67%								R\$ 637.455,99

Engº Nelson Colombo Junior
Responsável Técnico
CREASP 0601604879