

**MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA**

Estância Balneária

SMEOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO
Projeto: MANUTENÇÃO DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - Vapor de Sódio
Localização: Ilha Comprida/SP

2. ORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE:

ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGO SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
MANUTENÇÃO DE LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA							R\$ 329.164,08
2.1 IP VS70W							R\$ 262.570,56
2.1.1	CDHU	41.11.060	Luminária fechada para iluminação pública tipo pétala pequena	unid.	97,00	R\$ 812,02	R\$ 78.765,94
2.1.2	FDE	09.85.037	braco aco galvanizado dn 1 1/2'x 2,00 m	unid.	19,00	R\$ 453,46	R\$ 8.615,74
2.1.3	CDHU	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300mm	unid.	38,00	R\$ 98,29	R\$ 3.735,02
2.1.4	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid.	722,00	R\$ 102,58	R\$ 74.062,76
2.1.5	CDHU	39.26.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	m	152,00	R\$ 4,84	R\$ 735,68
2.1.6	FDE	09.84.074	reator simples p/vapor sodio afp 70w 220v cap/ign	unid.	48,00	R\$ 111,66	R\$ 5.359,68
2.1.7	FDE	09.85.010	lampada vapor de sodio 70w	unid.	1243,00	R\$ 72,34	R\$ 89.918,62
2.1.8	FDE	09.82.027	terminal ou conector de pressao para cabo 25mm	unid.	57,00	R\$ 24,16	R\$ 1.377,12
2.2 IP LED (exceto LUMINARIA)							R\$ 66.593,52
2.2.1	FDE	09.85.037	braco aco galvanizado dn 1 1/2'x 2,00 m	unid.	14,00	R\$ 453,46	R\$ 6.348,44
2.2.2	CDHU	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300mm	unid.	28,00	R\$ 98,29	R\$ 2.752,12
2.2.3	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid.	546,00	R\$ 102,58	R\$ 56.008,68
2.2.4	CDHU	39.26.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	m	107,00	R\$ 4,84	R\$ 517,88
2.2.5	FDE	09.82.027	terminal ou conector de pressao para cabo 25mm	unid.	40,00	R\$ 24,16	R\$ 966,40

OBS.	REFERÊNCIA: B.D.I. = 25,67% Tabela de Preços FDE - 07/23 Banco de Custos SINAPI 07/23 Boletim Referencial de Custos CDHU 191 Taxas e Leis Sociais e Trabalhistas inclusas
-------------	--