

**MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA**

Estância Balneária

DPOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO****Projeto:** ELETRIFICAÇÃO AT E BT E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL**Localização:** DIVERSOS LOGRADOUROS - ILHA COMPRIDA/SP**2. ORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE:**

ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGO SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1. ELÉTRICA							
1.1	CPOS	02.08.02	Placa de identificação de obra	m2	10,80	456,24	4.927,39
1.2	CPOS	41.11.06 41.05.22 41.08.22 41.11.01 39.26.01 38.06.08 24.20.31 39.10.05 68.20.04 39.09.19	Luminária fechada, integrada, com lâmp. VS100 a 150W, completa, incluindo braço em aço galvanizado pesado, médio, equipamentos auxiliares, relé fotoelétrico, fiação, conectores e fixações - padrão Elektro e ABNT/NBR15129. Peças metálicas em LAL e/ou Cu	un	856,00	975,19	834.762,64
1.3	CPOS	41.11.06 41.05.52 41.08.45 40.11.01 39.26.01 38.06.08 39.09.19 39.10.05 68.20.04 24.20.31	Luminária fechada, integrada, com lâmp. Vapor Metálico 250W, completa, incluindo braço em aço galvanizado. pesado, longo, equipamentos auxiliares, relé fotoelétrico, fiação, conectores e fixações - padrão Elektro / ABNT/NBR15129. Peças metálicas em LAL e/ou Cu	un	27,00	1.069,64	28.880,28
1.4	CPOS SINAPI	36.04.01 36.05.01 39.09.19 68.20.04 39.04.06 73767/002 73767/001 73767/003	Cabo Cu 25mm ² , nu, p/ rede primária e/ou secundária, incluindo ferragens e demais acessórios. Peças metálicas em LAL e/ou Cu	m	1.915,00	21,26	40.712,90
1.5	FE		Rede secundária completa, com cabo AL pré-reunido, até PB50N, incluindo ferragens, conectores e acessórios. Peças metálicas em LAL e/ou Cu	m	8.157,00	40,00	326.280,00



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Projeto: ELETRIFICAÇÃO AT E BT E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL

Localização: DIVERSOS LOGRADOUROS - ILHA COMPRIDA/SP

2. ORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE:

ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGO SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.6	CPOS	68.01.69 68.02.12 68.02.02 39.09.19 68.20.04 42.05.20 39.03.06 08.02.02 06.02.02 42.05.16 SINAPI 73767/002 73767/001 73767/003	Poste em concreto 11 / 12m, equipado e aterrado, incluindo estrutura primária. Metais em LAL e/ou Cu	un	44,00	2.620,34	115.294,96
1.7	CPOS	68.01.67 68.02.12 39.09.19 68.20.04 42.05.20 39.03.06 08.02.02 06.02.02 42.05.16 SINAPI 73767/002 73767/001 73767/003	Poste em concreto 9m, equipado e aterrado. Metais em LAL e/ou Cu	un	140,00	1.998,77	279.827,80
1.8	CPOS	04.18.27 04.18.47 04.21.05 04.19.18 04.22.06 04.21.13 36.09.41 MO ITEM 1.6	Remoção e reinstalação de centro de transformação 30kVA, completo Peças metálicas em LAL e/ou Cu	un	1,00	4.576,05	4.576,05
1.9	CPOS	04.18.41	Remoção de cabos de rede primária e/ou secundária	m	2.745,00	6,65	18.254,25

**MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA**

Estância Balneária

DPOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO****Projeto:** ELETRIFICAÇÃO AT E BT E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL**Localização:** DIVERSOS LOGRADOUROS - ILHA COMPRIDA/SP**2. ORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE:**

ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGO SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.10	CPOS	04.21.13	Remoção de postes e estruturas	un	38,00	166,99	6.345,62
1.11	CPOS	04.17.04 04.22.10	Remoção de luminárias fora de padrão e/ou danificadas	un	17,00	66,44	1.129,48
1.12	CPOS	41.20.03 41.20.05 ITEM 1.11	Remoção e reinstalação de luminária completa, inclusive braço e acessórios	un	17,00	202,44	3.441,48
1.13	SINAPI	85186	Poda de árvore com remoção de entulho	un	30,00	89,53	2.685,90
1.14	CPOS	05.08.08	Transporte e entrega de materiais de refugo até 10km	m3	113,05	20,76	2.346,92
1.15	FDE	09.02.099	Retirada e reinstalação de ramal de ligação de consumidor	un	20,00	404,88	8.097,60
1.16	FE		Serviços de Linha-Viva	un	26,00	3.631,25	94.412,50
TOTAL GERAL						R\$	1.771.975,77

OBS.

Referências:

Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índices da Constr. Civil /SP - SINAPI - 01/2016 L.S.: 88,36% BDI: 25,00%

Relatório de Serviços FDE - 01/2016 L.S.: 137,36% BDI: 25,00%

Boletim Referencial de Custos CPOS 166 - 11/2015 L.S.: 94,77% BDI: 25,00%

Valor Médio de Orçamentos de Fornecedores Especializados - FE BDI: 25,00%

3. APROVAÇÕES_____
Jefferson Vieira Martinez

Engenheiro Eletricista

CREA/SP 5060608419

Data