



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE OLEGÁRIO - MG**  
**Secretaria de Obras e Serviços Públicos**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - REV.01**

<b>SERVIÇO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE OLEGÁRIO MG.	<b>BDI: 30,74%</b>
	<b>ISS: 3,00%</b>
<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE PRESIDENTE OLEGÁRIO - MG (SEDE, DISTRITOS E POVOADOS)	<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b> (   ) DIRETA ( x ) INDIRETA
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:</b> SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil / Maio 2024 Desonerada e Banco de Preços	<b>Prazo execução: 12 meses</b>

ITEM	CÓDIGO		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇOS		
						Unitário (R\$)	Valor Mensal	Valor Anual
1	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA					R\$ 23.107,76	R\$ 277.293,16	
						Unitário (R\$) + BDI (30,74%)	Custo (R\$)	
1.1	SINAPI	101630	SUBSTITUIÇÃO DE REATOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	UNID./ANO	504,90	R\$ 76,58	R\$ 100,12	R\$ 50.550,59
1.2	SINAPI	CCU1	SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID./ANO	79,20	R\$ 108,27	R\$ 141,56	R\$ 11.211,55
1.3	SINAPI	101651	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UNID./ANO	1353,00	R\$ 66,41	R\$ 86,82	R\$ 117.467,46
1.4	SINAPI-I	34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	MT./ANO	170,50	R\$ 3,67	R\$ 4,80	R\$ 818,40
1.5	SINAPI-I	42243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UNID./ANO	1,10	R\$ 368,77	R\$ 482,13	R\$ 530,34
1.6	BANCO DE PREÇOS	04	FORNECIMENTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UNID./ANO	721,60	R\$ 16,05	R\$ 20,98	R\$ 15.139,17
1.7	BANCO DE PREÇOS	05	FORNECIMENTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 100W	UNID./ANO	566,50	R\$ 24,39	R\$ 31,89	R\$ 18.065,69
1.8	BANCO DE PREÇOS	06	FORNECIMENTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W	UNID./ANO	51,70	R\$ 32,20	R\$ 42,10	R\$ 2.176,57
1.9	BANCO DE PREÇOS	07	FORNECIMENTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W	UNID./ANO	5,50	R\$ 36,58	R\$ 47,82	R\$ 263,01

1.10	BANCO DE PREÇOS	09	FORNECIMENTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W	UNID./ANO	1,10	R\$ 39,48	R\$ 51,62	R\$ 56,78
1.11	BANCO DE PREÇOS	14	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W INTERNA	UNID./ANO	91,30	R\$ 81,79	R\$ 106,93	R\$ 9.762,71
1.12	BANCO DE PREÇOS	13	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W EXTERNA	UNID./ANO	56,10	R\$ 88,83	R\$ 116,14	R\$ 6.515,45
1.13	BANCO DE PREÇOS	15	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 100W INTERNA	UNID./ANO	335,50	R\$ 90,62	R\$ 118,48	R\$ 39.750,04
1.14	BANCO DE PREÇOS	16	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 100W EXTERNA	UNID./ANO	5,50	R\$ 86,74	R\$ 113,40	R\$ 623,70
1.15	BANCO DE PREÇOS	17	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W INTERNA	UNID./ANO	14,30	R\$ 126,25	R\$ 165,06	R\$ 2.360,36
1.16	BANCO DE PREÇOS	18	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W EXTERNA	UNID./ANO	6,60	R\$ 122,36	R\$ 159,97	R\$ 1.055,80
1.17	BANCO DE PREÇOS	11	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W INTERNA	UNID./ANO	2,20	R\$ 89,07	R\$ 116,45	R\$ 256,19
1.18	BANCO DE PREÇOS	12	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W EXTERNA	UNID./ANO	2,20	R\$ 133,59	R\$ 174,66	R\$ 384,25
1.19	BANCO DE PREÇOS	20	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W INTERNA	UNID./ANO	1,10	R\$ 130,85	R\$ 171,07	R\$ 188,18
1.20	BANCO DE PREÇOS	19	FORNECIMENTO DE REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W EXTERNA	UNID./ANO	1,10	R\$ 81,30	R\$ 106,29	R\$ 116,92

Presidente Olegário - MG, 26 de julho de 2024

**Gilmar Caetano da Silva**  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos

**Flávio Diórgenes Cassimiro**  
Assessor de Engenharia  
CREA-MG: 253.560/D