

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
ANEXO I - Planilha Estimativa de Quantidades

Processo n.º 4965/19

Pregão n.º 073/19

<b>OBJETO:</b> Registro de preços para fornecimento e instalação de luminárias públicas tecnologia LED e Relés Fotoeletrônicos em substituição simples das luminárias públicas tecnologia HID (luminárias com reatores e lâmpadas vapor de sódio, vapor metálico ou vapor mercúrio) atualmente existentes, no parque de iluminação pública do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires, conforme especificações constantes dos anexos, que faz parte integrante deste edital.							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO DOS P R E Ç O S (R\$)			
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	UNITÁRIO	TOTAL
<b>1</b>	<b>LUMINÁRIAS PÚBLICAS - TECNOLOGIA LED</b>						
1.1	Fornecimento e instalação de Luminária Pública LED - Potência Máxima 60W - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II -TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	1.053				
1.2	Fornecimento e instalação de Luminária Pública LED - Potência Máxima 80W - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II -TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	907				
1.3	Fornecimento e instalação de Luminária Pública LED - Potência Máxima 100W - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II -TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	1.034				
1.4	Fornecimento e instalação de Luminária Pública LED - Potência Máxima 120W - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II -TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	200				
1.5	Fornecimento e instalação de Luminária Pública LED - Potência Máxima 150W - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II -TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	46				
<b>2</b>	<b>RELÉ FOTOELETRÔNICO</b>						

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**ANEXO I - Planilha Estimativa de Quantidades**

Processo n.º 4965/19

Pregão n.º 073/19

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO DOS P R E Ç O S (R\$)			
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	UNITÁRIO	TOTAL
2.1	Fornecimento e Instalação de Relé Fotoeletrônico - Conforme Especificações Contidas no ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA	PÇ	3.240				
<b>3</b>	<b>RETIRADA DE LUMINÁRIAS EM GERAL</b>						
3.1	Retirada de luminárias públicas - tecnologia HID (Vapor de Sódio, Vapor Metálico ou Vapor Mercúrio), potências diversas, instaladas em postes ou braços, visando a substituição das mesmas por luminárias públicas LED	PÇS	3.240				
<b>TOTAL (R\$):</b>							