



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 3.003.556-00	<b>GESTOR</b> CAIXA	<b>PROGRAMA</b> CAIXA POLITICAS PUBLICAS	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> Análise e Assessoria em Projetos e Empreendimentos e	<b>OBJETO</b> Modernização do Parque de Iluminação Pública do Município de Japira				
<b>PROponente / Tomador</b> MUNICIPIO DE JAPIRA		<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAPIRA / PR	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> JAPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> ILUMINAÇÃO PUBLICA EM LED				
<b>DATA BASE</b> mai-23	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Curitiba / PR	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> LOTE 1	<b>BDI 1</b> 27,23%	<b>BDI 2</b> 14,45%	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>LOTE 1</b>									<b>687.938,43</b>
<b>1.</b>			<b>Modernização do Parque de Iluminação - Japira</b>					-	<b>687.938,43</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>2.066,74</b>
1.1.1.	orse	00051	Placa de obra 3,00m x 1,50m em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	360,98	BDI 1	459,27	2.066,74
<b>1.2.</b>			<b>DESCARTE</b>					-	<b>103.933,21</b>
1.2.1.	Cotação	Cot-003	Retirada de Luminária Completa com Braço de até 3000MM	Ud	686,00	119,08	BDI 1	151,51	103.933,21
<b>1.3.</b>			<b>INSTALAÇÃO COMPLETA DE LUMINÁRIAS, BRAÇOS E CABOS</b>					-	<b>581.938,48</b>
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	A	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W, incluso BRAÇO DE 2,00m e Rabicho cabo 2,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UD	17,00	567,61	BDI 1	722,17	12.276,89
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	B	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W, incluso BRAÇO DE 2,50m e Rabicho cabo 2,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UD	417,00	580,47	BDI 1	738,53	307.967,84
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	C	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W, incluso BRAÇO DE 2,50m e Rabicho cabo 2,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UD	86,00	756,26	BDI 1	962,19	82.748,31
1.3.4.	COMPOSIÇÃO	D	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W, incluso BRAÇO DE 2,00m e Rabicho cabo 2,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UD	62,00	784,44	BDI 1	998,04	61.878,67
1.3.5.	COMPOSIÇÃO	E	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, incluso BRAÇO DE (digite a descrição aqui)	UD	104,00	884,73	BDI 1	1.125,64	117.066,77
								-	-

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço Total.

JAPIRA / PR  
Local  
24 de julho de 2023  
Data

Nome: JOSÉ MANUEL DE CARVALHO  
Título: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CAU 19.338/D-PR  
ART/RRRT: 1720233465603

Nome:  
Título:  
CREA/CAU  
ART/RRRT: