



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

# TOMADA DE PREÇOS

## Nº 14/2023

### PROPOSTA

### RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI LTDA.

### CNPJ Nº 10.353.532/0001-66

# Rafael Z. Korlikoski - Ltda

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – Ltda  
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
 E-mail: [rafa.korli@hotmail.com](mailto:rafa.korli@hotmail.com) Fone: (46) 3547-2257  
 Ampére – Paraná – CEP:85640-000  
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 02

## PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 14/2023

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de rede de energia elétrica para iluminação pública externa do entorno do Hospital Geral Intermunicipal Dr. Aryzone Mendes de Araújo, na Rodovia Vitorio Traiano, s/n, Bairro Água Branca, no Município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com projetos, memorial descritivo e planilha orçamentária, sendo:

Item	Código	Especificação	Valor do Material R\$	Valo da Mão de Obra	Valor Total R\$
1	90137	Execução de rede de energia elétrica para iluminação pública externa do entorno do Hospital Geral Intermunicipal Dr. Aryzone Mendes de Araújo, no Município de Francisco Beltrão – PR.	54.530,03	23.370,01	77.900,04

Valor Total R\$ 77.900,04 (Setenta e sete mil e novecentos reais e quatro centavos) Sendo Materiais R\$ 54.530,03 (Cinquenta e quatro mil quinhentos e trinta reais e três centavos) e Mão de Obra R\$ 23.370,01 (Vinte três mil trezentos e setenta reais e um centavos).

O prazo de execução do objeto da licitação é de 60 (SESSENTA DIAS) dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.

Ampére, 18 de outubro de 2023.

*Rafael Korlikoski*

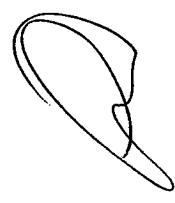
Rafael Zabot Korlikoski  
 RG: 9.446.811 6  
 CPF. 052.204.959-17  
 Proprietário

**RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI - LTDA**  
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257  
 Ampère - Paraná - CEP: 85640-000  
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

LICITAÇÃO Nº 14/2023 - TOMADA DE PREÇOS - ANEXO V

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA									
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO									
OBRA: Execução de rede de energia elétrica para iluminação pública externa do entorno do Hospital Geral Intermunicipal Dr. Atayone Mendes de Araújo, no Município de Francisco Beltrão - PR.									
LOCALIZAÇÃO: FRANCISCO BELTRÃO, PR									
ITEM	CÓDIGO (SINAPI)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO DO SERVIÇO	BDI (%)
1	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	10	906,51	24,15%	1125,43	R\$ 11.254,32	24,15%
2	COMP.	POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO FLANGEADO TELEC. CURVO DUPLO H=9,00 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO S/ LUMINARIA, CHUIMBADORES INCLUSOS (REF. LP 525 EQUIVALENTE TEC.) COR A DEFINIR.	UN	11	2.610,92	24,15%	3241,46	R\$ 35.656,03	24,15%
3	COMP.	BASE EM CONCRETO 40X40X100CM PARA POSTE FLANGEADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11	93,81	24,15%	116,47	R\$ 1.281,12	24,15%
4	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTI-CHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	242	6,54	24,15%	8,12	R\$ 1.964,90	24,15%
5	COMP.	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ZL6935 EQUIVALENTE TEC.)	UN	22	453,78	24,15%	563,37	R\$ 12.394,09	24,15%
6	2510	RELE FOTOELETRICO EXTERNO BIVOLT 1000 W	UN	22	28,05	24,15%	34,82	R\$ 766,13	24,15%
7	97667	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	509	6,99	24,15%	8,68	R\$ 4.416,28	24,15%
8	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	81	1,18	24,15%	1,46	R\$ 119,28	24,15%
9	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M3	81	1,89	24,15%	2,35	R\$ 191,05	24,15%
10	103491	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M3	4	696,44	24,15%	864,63	R\$ 3.302,89	24,15%
11	91929	CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	831	5,93	24,15%	7,36	R\$ 6.117,90	24,15%
12	101887	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	6	12,62	24,15%	15,67	R\$ 94,01	24,15%
13	96985		UN	4	68,88	24,15%	85,51	R\$ 342,06	24,15%
								<b>TOTAL DO ITEM</b>	<b>R\$ 77.900,04</b>

Ampère, 18 de outubro de 2023.

  
**Rafael Korlikoski**  
 RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI  
 RG 9.446.811 6  
 CPF 052.204.959-17  
 PROPRIETÁRIO  
 TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA CFT 05220495917



**RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – LTDA**

Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257  
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000  
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

**ILUMINAÇÃO PÚBLICA HGI**

ROD. VITÓRIO TRAIANO, ÁGUA BRANCA - FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ

ITEM	PROGRAMADA A SER SEMPLIFICADA																																VALOR (R\$)																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
1	MONTAGEM DO CANTEIRO																																R\$ 11.254,32																										
2	EXECUÇÃO DA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA																																R\$ 8.029,50																										
3	EXECUÇÃO DAS BASES DO POSTEAMENTO																																R\$ 1.281,12																										
4	EXECUÇÃO DA CABLAGEM																																R\$ 6.117,90																										
5	EXECUÇÃO DO POSTEAMENTO																																R\$ 35.656,03																										
6	INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS																																R\$ 15.125,12																										
7	EXECUÇÃO DO ATERRAMENTO																																R\$ 436,07																										
																																	<b>TOTAL (R\$)</b>																										
																																	<b>R\$ 77.900,96</b>																										

PERÍODO VÁLIDO APOÓS A EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO

PERCENTUAL POR ITEM	
ITEM	VALOR (%)
1	14,45%
2	10,31%
3	1,64%
4	7,85%
5	45,77%
6	19,41%
7	0,56%

*Rafael Korli Korli*

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI  
 RG 9.446.811 6  
 CPF 052.204.959-17  
 PROPRIETÁRIO  
 TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA  
 CFT 05220495917

Ampére, 18 de outubro de 2023.

# Rafael Z. Korlikoski - Ltda

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – Ltda ✓  
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
 E-mail: [rafa.korli@hotmail.com](mailto:rafa.korli@hotmail.com) Fone: (46) 3547-2257  
 Ampére – Paraná – CEP:85640-000  
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

ANEXO III

## Quadro de Composição do BDI ✓

Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão

Iluminação Pública Externa HGI  
 Rod. Vitório Traiano, S/N

BDI

### TIPO DE OBRA

Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica ✓

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Geral	AC	5,92%
Seguro e Garantia	SG	0,51%
Risco	R	1,48%
Despesas Financeiras	DF	1,07%
Lucro	L	8,31%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração / Form. 16 / Anejo 1 - C/D	BDI Total	22,13%

Os valores do BDI foram calculados com o emprego da fórmula

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - CP - ISS - CPRB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 30%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Ampére, 18 de outubro de 2023.

*Rafael Korlikoski*

Rafael Zabot Korlikoski  
 RG: 9.446.811 6  
 CPF. 052.204.959-17  
 Proprietário

*[Handwritten signatures and initials]*

# Rafael Z. Korlikoski - Ltda

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – LTDA  
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
 E-mail: [rafa.korli@hotmail.com](mailto:rafa.korli@hotmail.com) Fone: (46) 3547-2257  
 Ampére – Paraná – CEP:85640-000  
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 03

## DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 14/2023

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 14/2023**, cujo objeto é a execução de rede de energia elétrica para iluminação pública externa do entorno do Hospital Geral Intermunicipal Dr. Aryzone Mendes de Araújo, no Município de Francisco Beltrão – PR.

Ampére, 18 de outubro de 2023.

*Rafael Z. Korlikoski*

Rafael Zabot Korlikoski  
 RG: 9.446.811 6  
 CPF. 052.204.959-17  
 Proprietário

# Rafael Z. Korlikoski - Ltda

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – LTDA  
Avenida XV de Novembro, 1003, Centro  
E-mail: [rafa.korli@hotmail.com](mailto:rafa.korli@hotmail.com) Fone: (46) 3547-2257  
Ampére – Paraná – CEP:85640-000  
CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 08

## DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 14/2023

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 10.353.532/0001-66, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra.

Ampére, 18 de outubro de 2023.



Rafael Zabot Korlikoski

RG: 9.446.811 6

CPF. 052.204.959-17

Proprietário



Data da consulta: 17/10/2023 18:26:49

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **10.353.532/0001-66**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI LTDA**

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 17/09/2008**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações

Voltar

Gerar PDF



Rafael Korlikoski







Governo do Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Indústria, Comércio e Serviços  
Junta Comercial do Estado do Paraná



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI - LTDA NIRE : 41600729102 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			Protocolo: PRC2317424760		
NIRE (Sede) 41600729102	CNPJ 10.353.532/0001-66	Data de Ato Constitutivo 17/09/2008	Início de Atividade 01/10/2008		
Endereço Completo Avenida XV DE NOVEMBRO, Nº 1003, CENTRO - Ampére/PR - CEP 85640-000					
Objeto Social COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE ILUMINAÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS.					
Capital Social R\$ 185.000,00 (cento e oitenta e cinco mil reais) Capital Integralizado R\$ 185.000,00 (cento e oitenta e cinco mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio					
Nome RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI	CPF/CNPJ 052.204.959-17	Participação no capital R\$ 185.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI	CPF 052.204.959-17	Término do mandato Indeterminado			
Último Arquivamento				Situação	
Data 09/12/2022	Número T4160072910	Ato/eventos 904 / 046 - TRANSFORMACAO	ATIVA Status SEM STATUS		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 28/08/2023, às 10:41:21 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 5S1YQCEU.



PRC2317424760

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário(a) Geral

Rafael Korlikoski