



*MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO*  
*Estado do Paraná*

TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2021

# PROPOSTAS

- ERI ANTUNES & CIA. LTDA. – EPP  
CNPJ Nº 11.365.884/0001-02

- PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA.  
CNPJ Nº 36.551.176/0001-89

- MADRUGA ENGENHARIA E  
CONSTRUÇÕES LTDA.  
CNPJ Nº 32.122.298/0001-07

- MARISA AP DIVINO GONÇALVES EIRELI  
CNPJ Nº 17.897.400/0001-44

# ERI ANTUNES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 11.365.884/0001-02

IE: ISENTO

Tel: (46) 9 8403-7369

E-mail: [eriantunesclatda@hotmail.com](mailto:eriantunesclatda@hotmail.com)

ENDEREÇO: RUA NELSO MACHADO,121, BORBA, SALGADO FILHO – PARANÁ – CEP: 85.620-000

1

## PROPOSTA DE PREÇOS

Salgado Filho, 19 de outubro de 2021.

À Comissão de Licitação  
Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 14/2021

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com as especificações do projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Código	Descrição	Valor total Mão de Obra	Valor total Material	Valor total por extenso
78059	Execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m <sup>2</sup> , no Município de Francisco Beltrão – PR.	R\$286.459,20	R\$429.688,80	R\$716.148,00 (Setecentos e dezesseis mil, cento e quarenta e oito reais)

O prazo de execução será de 300(trezentos) dias, contados a partir da data da assinatura do Contrato de Empreitada.

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.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*Eri Antunes*  
 ERI ANTUNES  
 CPF: 021.649.809-05  
 RG: 7.795.789-8 SSP/PR  
 SÓCIO – ADMINISTRADOR

11.365.884/0001-02  
 ERI ANTUNES & CIA LTDA - ME  
 Rua Nelson Machado, 121 - Fundo:  
 Bairro Borba  
 85620-000 - SALGADO FILHO - F

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - EDITAL TOMADA DE PREÇO 14/2021

MUNICÍPIO: FRANCISCO BELTRÃO - PR

EMPREENHIMENTO: Execução de pavimentação com pedras irregulares no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas totalizando 18.000m2

EMPRESA: Eri Antunes & Cia LTDA

BDI: 26,75%

DATA: 19/10/2021

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço TOTAL R\$
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	Escarificação, regularização compac. Subleito*	24000,00	m²	R\$ 2,46	R\$ 3,12	R\$ 74.880,00
<b>2 PAVIMENTAÇÃO</b>						
2.1	Colchão de argila p/ pav. Polidríco	18000,00	m²	R\$ 2,96	R\$ 3,75	R\$ 67.500,00
2.2	Extração, carga, preparo e assentamento do polidríco	18000,00	m²	R\$ 19,61	R\$ 24,85	R\$ 447.300,00
2.3	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra. Pedra p/ pav.	6000,00	m	R\$ 8,59	R\$ 10,89	R\$ 65.340,00
2.4	Enchimento c/ argila p/ pav. Polidríco	18000,00	m²	R\$ 1,01	R\$ 1,28	R\$ 23.040,00
2.5	Compactação de pavimentação polidríco*	36000,00	m²	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 16.560,00
2.6	Cascalhamento p/ contção lateral p/ pav. Polidríco	900,00	m³	R\$ 18,87	R\$ 23,92	R\$ 21.528,00
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>						<b>R\$ 716.148,00</b>

19 de outubro de 2021

Representante Legal da Empresa Licitante

Eri Antunes  
RG: 7.795.789-8

ERI ANTUNES & CIA LTDA - ME

Rua Nelson Machado, 121 - Fundos

Bairro Borba  
06620-000 - SALGADO FILHO - PR

Responsável Técnico pela Empresa Licitante

Luiz Henrique Cesco  
RG: 11.033.271-8

LUIZ HENRIQUE CESCO  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 148664/D

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ÁREA 18.000 m<sup>2</sup>

19/10/2021

BDI

26,75%

PROP. MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO-PR  
 OBRA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ORÇAMENTO GLOBAL  
 LOCAL TRECHO RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J. ZONITA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECCAS  
 EMPRESA: ERI ANTUNES E CIA LTDA  
 DATA

Serviço	Valor Total	Serviços a executar			
		30	60	90	120
<b>01 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
Escarificação, regularização compac. Subleito	R\$ 74.880,00	10%	10%	10%	10%
		7.488,00		7.488,00	
<b>02 - PAVIMENTAÇÃO</b>					
Colchão de argila p/ pav. Polidédrico	R\$ 67.500,00	10%	10%	10%	10%
Extração, carga, transp. preparo e assentamento do polidédrico	R\$ 447.300,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00
Extração, carga, transp. assent. cordão lat. pedra p/ pav.	R\$ 65.340,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00
Enchimento c/ argila p/ pav. Polidédrico	R\$ 23.040,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00
Compactação de pavimento polidédrico	R\$ 16.560,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00
Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Polidédrico	R\$ 21.528,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00
		2.152,80	2.152,80	2.152,80	2.152,80
<b>VALOR DO ORÇAMENTO</b>	<b>R\$ 716.148,00</b>	<b>TOTAL MENSAL</b>	<b>TOTAL MENSAL</b>	<b>TOTAL MENSAL</b>	<b>TOTAL MENSAL</b>
		10%	10%	10%	10%
		R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80
		<b>TOTAL ACUMULADO</b>	<b>TOTAL ACUMULADO</b>	<b>TOTAL ACUMULADO</b>	<b>TOTAL ACUMULADO</b>
		10%	20%	30%	40%
		R\$ 71.614,80	R\$ 143.229,60	R\$ 214.844,40	R\$ 286.459,20

19 de outubro de 2021

Representante Legal da Empresa Licitante  
 Eri Antunes  
 RG: 7.795.789-8

ERIAN ANTUNES & CIA LTDA - ME

Rua Nelson Machado, 121 - Fundos  
 Bairro Borba

05620-000 - SALGADO FILHO - P

Responsável Técnico pela Empresa Licitante  
 Luiz Henrique Cesco  
 RG: 11.033.271-8

Luiz Henrique Cesco  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PR 148664/D

*(Handwritten signatures and marks)*

Serviços a executar

DIAS		180	210	240	270	300
10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00
44.730,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00	44.730,00
6.534,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00	6.534,00
2.304,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00	2.304,00
1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00
2.152,80	2.152,80	2.152,80	2.152,80	2.152,80	2.152,80	2.152,80
10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80	R\$ 71.614,80
50%	60%	70%	80%	90%	100%	
R\$ 358.074,00	R\$ 429.688,80	R\$ 501.303,60	R\$ 572.918,40	R\$ 644.533,20	R\$ 716.148,00	

*Er. Antunes*  
 11.365.884/0001-02

ERIAN TUNES & CIA LTDA - ME

Rua Nelson Machado, 121 - Fundos  
 Bairro Borba

85620-000 - SALGADO FILHO - PR

9

1

Luiz Henrique Cesco  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PR 148664/D

*Paul H*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI  
PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
TOMADA DE PREÇO 14/2021

TOMADOR: Município de Francisco Beltrão  
Empreendimento: Pavimentação Poliédrica  
Empresa: Eri Antunes e CIA LTDA

BASE DE CÁLCULO DO ISSQN	SOBRE OS SERVIÇOS
COM DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO - Lei 12844/2013	

**BDI 1**

TIPO DE OBRA  
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,01%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>		<b>20,70%</b>
<b>BDI COM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>		<b>26,75%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

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

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme a equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU

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.

19 de Outubro de 2021

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA LICITANTE  
ERI ANTUNES

RG: 7.795.789-8  
11.365.884/0001-02

ERI ANTUNES & CIA LTDA - ME

Rua Nelson Machado, 121 - Fundos  
Bairro Borba

85620-000 - SALGADO FILHO - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EMPRESA LICITANTE  
LUIZ HENRIQUE CESCO

CREA - PR 148.664 - D

Luiz Henrique Cesco  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 148664/D

*(Handwritten signatures and marks)*

CNPJ: 11.365.884/0001-02

IE: ISENTO

Tel: (46) 9 8403-7369

E-mail: [eriantunescltda@hotmail.com](mailto:eriantunescltda@hotmail.com)

ENDEREÇO: RUA NELSO MACHADO, 121, FUNDOS, BORBA, SALGADO FILHO - PARANÁ - CEP: 85.620-000

Nº 03

## DECLARAÇÃO PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação

**Tomada de Preço nº 14/2021**

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 ERI ANTUNES & CIA LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021** cujo objeto é a contratação de empresa para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão - PR.

Salgado Filho/PR, 19 de outubro de 2021.



ERI ANTUNES  
CPF: 021.649.809-05  
RG: 7.795.789-8 SSP/PR  
SÓCIO - ADMINISTRADOR

11.365.884/0001-02

ERI ANTUNES &amp; CIA LTDA - ME

Rua Nelson Machado, 121 - Fundos  
Bairro Borba

85620-000 - SALGADO FILHO - PR





**EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 644/2021**

2.

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Francisco Beltrão, 19 de Outubro de 2021.

À Comissão de Licitação  
 Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná  
 Ref.: Edital de Tomada de Preço Nº 14/2021

Prezados Senhores,

A empresa PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA, apresenta e submete a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com as especificações do projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Código	Descrição	Valor total da mão de obra R\$	Valor total do material R\$	Valor total por extenso R\$
78059	Execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m <sup>2</sup> , no Município de Francisco Beltrão – PR.	105.736,50	599.173,50	Setecentos e quatro mil, novecentos e dez reais

O prazo de execução será de 300 (trezentos) dias, contados a partir da data da assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de 65 (sessenta e cinco) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

*PK*

*17*

(41) 99840-0400





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.



---

Paulo Roberto Krause  
Sócio Administrador



(41) 99840-0400



PLANILHA DE PREÇOS  
TP 14/2021  
PROCESSO N. 644/2021

RAZÃO SOCIAL: PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA.  
ENDEREÇO: TRAVESSA AMETISTA, N. 122 - B. VILA NOVA - FRANCISCO BELTRÃO-PR.  
FONE: 41.99840-0400  
CNPJ: 36.551.176/0001-89  
PRAZO DE EXECUÇÃO: 300 DIAS  
VALIDADE: 65 DIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
LOCAL:	TRECHO RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J. ZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECAS+280 METROS
BDI:	26,75%

Área:	18.000 m <sup>2</sup>
Extensão:	3.000 m
Largura:	6 m
Quadrante:	0 m <sup>2</sup>

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$ (sem BDI)	Valor Unitário R\$ (com BDI)	Valor Total R\$	Percent. %
DER	500000	01- SERVIÇOS PRELIMINARES	24.000,00	m <sup>2</sup>	2,30	2,92	70.080,00	9,94%
		Escarificação, regularização compac. Subleito*					70.080,00	9,94%
		Total do grupo						

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$ (sem BDI)	Valor Unitário R\$ (com BDI)	Valor Total R\$	Percent. %
DER	532600	02- PAVIMENTAÇÃO	18.000,00	m <sup>2</sup>	3,01	3,82	68.760,00	9,75%
DER	521450	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	m <sup>2</sup>	19,19	24,32	437.760,00	62,10%
DER	535200	Extração, carga, preparo e assentamento do poliédrico	6.000,00	m <sup>2</sup>	8,62	10,93	65.580,00	9,30%
DER	532650	Extração, carga, transp. Assent. Cordão la. Pedra p/ pav.	18.000,00	m <sup>2</sup>	1,04	1,32	23.760,00	3,37%
DER	532700	Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	36.000,00	m <sup>2</sup>	0,39	0,49	17.640,00	2,50%
DER	452010	Compactação de pavimento poliédrico	900	m <sup>3</sup>	18,7	23,70	21.330,00	3,03%
		Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Poliédrico						
		Total do grupo					634.830,00	90,06%

704.910,00 100,00%

VALOR TOTAL

FRANCISCO BELTRÃO, 19 DE OUTUBRO DE 2021.

Paulo Roberto Krause  
RG. 6.470.096-0  
Sócio Administrador

Wilson Jose Inocencio Junior  
Responsável Técnico  
Nome: Wilson Jose Inocencio Junior  
CREA: PR-133408-D

000205

*Handwritten signatures and initials:*  
Wilson Jose Inocencio Junior  
Paulo Roberto Krause  
Other initials





PLANILHA DE PREÇOS  
TP 14/2021  
PROCESSO N. 644/2021

RAZÃO SOCIAL: PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA.  
ENDEREÇO: TRAVESSA AMETISTA, N. 122 - B. VILA NOVA - FRANCISCO BELTRÃO-PR.  
FONE: 41.99840-0400  
CNPJ: 36.551.176/0001-89  
PRAZO DE EXECUÇÃO: 300 DIAS  
VALIDADE: 65 DIAS

OBRA:	
LOCAL:	
BDI:	26,75%

Área:	18.000 m <sup>2</sup>
Extensão:	3.000 m
Largura:	6 m
Quadrante:	0 m <sup>2</sup>

Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$ (com BDI)	Valor Total R\$
500000	01- SERVIÇOS PRELIMINARES	24.000,00	m <sup>2</sup>	2,92	70.080,00
Total do grupo					70.080,00

Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$ (com BDI)	Valor Total R\$
<b>02- PAVIMENTAÇÃO</b>					
532600	Cochão de argila p/ pav. Polidétrico	18.000,00	m <sup>2</sup>	3,82	68.760,00
521450	Extração, carga, preparo e assentamento do polidétrico	18.000,00	m <sup>2</sup>	24,32	437.760,00
552000	Extração, carga, transp. Assent. Cordão la. Pedra p/ pav.	6.000,00	m <sup>2</sup>	10,93	65.580,00
532650	Enchimento c/ argila p/ pav. Polidétrico	18.000,00	m <sup>2</sup>	1,32	23.760,00
532700	Compactação de pavimento polidétrico	36.000,00	m <sup>2</sup>	0,49	17.640,00
452010	Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Polidétrico	900	m <sup>3</sup>	23,70	21.330,00
Total do grupo					684.830,00

704.910,00

VALOR TOTAL

total mensal	FÍSICO	FINANCEIRO
10%	70.491,00	70.491,00
20%	140.982,00	140.982,00
30%	211.473,00	211.473,00
40%	281.964,00	281.964,00
50%	352.455,00	352.455,00
60%	422.946,00	422.946,00
70%	493.437,00	493.437,00
80%	563.928,00	563.928,00
90%	634.419,00	634.419,00
100%	704.910,00	704.910,00

FRANCISCO BELTRÃO, 19 DE OUTUBRO DE 2021.

Paulo Roberto Krause  
RG: 8.110386-0  
Sócio Administrador

Wilson Jose Inacio Junior  
PR-133408-D  
Responsável Técnico

DIAS											
30	60	90	120	150	180	210	240	270	300		
10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00	7.008,00

10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00	6.876,00
43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00	43.776,00
6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00	6.558,00
2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00	2.376,00
1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00	1.764,00
2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00	2.133,00

*Wilson Jose Inacio Junior*

*Wilson Jose Inacio Junior*

*Wilson Jose Inacio Junior*

*Wilson Jose Inacio Junior*

*Wilson Jose Inacio Junior*

*Wilson Jose Inacio Junior*



PLANILHA DE PREÇOS  
TP 14/2021  
PROCESSO N. 644/2021

**BDI - Bonificações e Despesas Indiretas**

Tomador:  
Empreendimento

Município de Francisco Beltrão - PR.  
Pavimentação Poliédrica

Identifique o tipo de obra: 2

Construção de rodovias e ferrovias 2

Informe a base de cálculo do ISSQN.

Sobre os serviços.  
( X ) Sobre a mão-de-obra.

Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da  
folha de pagamento. Lei 12844/2013

SEM Desoneração  
( X ) COM Desoneração.

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%		4,01%	4,01%
Seguro e Garantia	0,32%		0,40%	0,40%
Riscos	0,50%		0,56%	0,56%
Despesas Financeiras	1,02%		1,11%	1,11%
Lucro	6,64%		7,30%	7,30%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				2,00%
I3: Cont. Prev s/Rec. Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,70%
<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	<b>26,75%</b>

OBS: A placa da obra está inclusa no valor do BDI, sendo de responsabilidade da Contratada a sua execução, conforme modelo do Edital.

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I1-I2)] - 1$

BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I1-I2-I3)] - 1$

FRANCISCO BELTRÃO, 19 DE OUTUBRO DE 2021.

Paulo Roberto Krause  
RG. 6.470.096-0  
Sócio Administrador





**EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 644/2021**

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

À Comissão de Licitação  
Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná  
Ref.: Edital de Tomada de Preço Nº 14/2021

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 36.551.176/0001-89, 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.

Francisco Beltrão, 19 de Outubro de 2021.

  
\_\_\_\_\_  
Paulo Roberto Krause  
Sócio Administrador

(41) 99840-0400



Governo do Estado do Paraná  
Secretaria da Micro e Pequena Empresa  
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: PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA		Protocolo: PRC2108739763	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 41209300918	CNPJ 36.551.176/0001-89	Data de Ato Constitutivo 04/03/2020	Início de Atividade 04/03/2020
<b>Endereço Completo</b> Travessa Ametista, Nº 122, Vila Nova - Francisco Beltrão/PR - CEP 85605-352			
<b>Objeto Social</b> Obras de terraplenagem, Atividades relacionadas a esgoto, Construção de edifícios, Construção de rodovias e ferrovias, Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, Construção de obras-de-arte especiais, Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica, Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, Construção de redes de transportes por dutos, Obras portuárias, marítimas e fluviais, Construção de instalações esportivas e recreativas, obras de engenharia civil, Demolição de edifícios, Preparação de canteiro e limpeza de terreno, Serviços de preparação do terreno, Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos, obras de acabamento da construção, Obras de fundações, Obras de alvenaria, Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal, Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional, Serviços de engenharia, Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia, Locação de automóveis sem condutor, Atividades de limpeza, Atividades paisagísticas.			
<b>Capital Social</b> R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)		<b>Porte</b> ME (Microempresa)	<b>Prazo de Duração</b> Indeterminado
<b>Capital Integralizado</b> R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)			
<b>Dados do Sócio</b>	<b>CPF/CNPJ</b>	<b>Participação no capital</b>	<b>Espécie de sócio</b>
Nome PAULO ROBERTO KRAUSE	033.924.409-73	R\$ 200.000,00	Sócio
		<b>Administrador</b> S	<b>Término do mandato</b> Indeterminado
<b>Dados do Administrador</b>		<b>CPF</b>	<b>Término do mandato</b>
Nome PAULO ROBERTO KRAUSE		033.924.409-73	Indeterminado
<b>Último Arquivamento</b>	<b>Número</b>	<b>Ato/eventos</b>	<b>Situação</b>
Data 13/10/2021	20216817226	002 / 051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 13/10/2021, às 14:48:59 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código GFA55HM9.



PRC2108739763

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário Geral





**EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 644/2021**

**DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE  
HABILITAÇÃO**

À Comissão de Licitação  
Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná  
Ref.: Edital de Tomada de Preço Nº 14/2021

Pela presente, declaro que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa PAULO ROBERTO KRAUSE LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021** cujo objeto é a contratação de empresa para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR.

Francisco Beltrão, 19 de Outubro de 2021.

  
\_\_\_\_\_  
Paulo Roberto Krause  
Sócio Administrador

  
  
  


(41) 99840-0400



3

**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 644/2021**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 14/2021**

**MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 32.122.298/0001-07**

**PROPOSTA**

**DIEGO ALAN**

**MADRUGA:0980735**

**3947**

Assinado de forma digital por

DIEGO ALAN

MADRUGA:09807353947

Dados: 2021.10.15 17:19:57 -03'00'

**MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ 32.122.298/0001-07**

**DIEGO ALAN MADRUGA**

**SÓCIO/ADMINISTRADOR**

**CPF 098.073.539-47**

**ENG. CIVIL CREA PR 165.158/D**

**RG 10.385.538-1 SESP-PR**

Madrugua Engenharia e Construção LTDA

CNPJ: 32.122.298/0001-07 IE: 90801597-54

Rua João Pessoa, Nº 101, Presidente Kennedy

Francisco Beltrão - Paraná, CEP: 85605-340

engdiegomadruga@gmail.com

Fone: (46) 9 9110-1426

**32.122.298/0001-07**

**MADRUGA ENGENHARIA  
E CONSTRUÇÃO LTDA**

Rua: João Pessoa 101

Presidente Kennedy CEP: 85605-340

**Francisco Beltrão - PR**



3

À Comissão de Licitação  
Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 14/2021 ✓  
Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com as especificações do projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

COD	DESCRIÇÃO	VALOR MAO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL EXTENSO
78059	Execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m <sup>2</sup> , no Município de Francisco Beltrão – PR.	R\$ 227.283,30	R\$ 530.327,70	R\$ 757.611,00 (Setecentos e cinquenta e sete mil e seiscentos e onze reais).

O prazo de execução será de 300(trezentos) dias, contados a partir da data da assinatura do Contrato de Empreitada.

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.

Francisco Beltrão, 18 de outubro de 2021

Atenciosamente,

**DIEGO ALAN**  
**MADRUGA:098**  
**07353947**

Assinado de forma digital por DIEGO ALAN  
MADRUGA:09807353947  
Dados: 2021.10.18 13:29:53 -03'00'

**LINDOMAR LUCAS**  
**STANKIEVICZ:04179**  
**752956**

Assinado de forma digital por LINDOMAR LUCAS  
STANKIEVICZ:04179752956  
Dados: 2021.10.18 13:10:18 -03'00'

**MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.**  
CNPJ 32.122.298/0001-07  
DIEGO ALAN MADRUGA  
SÓCIO/ADMINISTRADOR  
CPF 098.073.539-47  
RG 10.385.538-1

**LINDOMAR LUCAS STANKIEVICZ**  
CPF: 04179752956  
RG: 8.664.018-0  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PR 162604/D

**Madruga Engenharia e Construção LTDA**  
CNPJ: 32.122.298/0001-07 IE: 90801597-54  
Rua João Pessoa, Nº 101, Presidente Kennedy  
Francisco Beltrão - Paraná, CEP: 85605-340  
engdiegomadruga@gmail.com  
Fone: (46) 9 9110-1426

**32.122.298/0001-07**  
**MADRUGA ENGENHARIA**  
**E CONSTRUÇÃO LTDA**  
Rua: João Pessoa 101  
Presidente Kennedy CEP: 85605-340  
**Francisco Beltrão - PR**

Df

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.





MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ: 32.122.298/0001-07 I.E: 90801597-54  
 END: Rua João Pessoa Nº 101, Bairro: Presidente Kennedy  
 Francisco Beltrão - PR, CEP: 85.605-340  
 FONE: (46) 99110-1426 / (46) 99916-2059  
 E-MAIL: ENGDIEGOMADRUGA@GMAIL.COM

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA	ÁREA	18000M2	TOTAL M.O	TOTAL MAT	TOTAL RS	PERCENT %
LOCAL:	Trecho rodovia entre a rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marreças + 280 metros	EXTENSAO	3000M				
BDI 25,79%		LARGURA	6 M2				
	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	QTDE	UNIDADE	UNITÁRIO RS	TOTAL MAT	TOTAL RS	PERCENT %
REF	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	24.000,00	M2	RS 3,39	RS 80.952,00	RS 81.360,00	10,74%
DER PR	Escarificação, regularização compac. Subleito *			RS 4,00	RS 96.000,00	RS 97.352,00	12,08%
	02 - PAVIMENTAÇÃO						
DER PR	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	M2	RS 26,00	RS 468.000,00	RS 468.000,00	57,77%
DER PR	Extração, carga, preparo e assentamento do poliédrico	6.000,00	M2	RS 11,10	RS 66.600,00	RS 66.600,00	8,27%
DER PR	Extração, carga, transp cordão lit. pedra. pedra p/ pav. Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	36.000,00	M2	RS 1,43	RS 51.480,00	RS 51.480,00	6,37%
DER PR	Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	900,00	M3	RS 0,55	RS 495,00	RS 495,00	0,61%
DER PR	Compactação de pavimento poliédrico *			RS 26,79	RS 240.810,00	RS 241.305,00	29,88%
DER PR	Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Poliédrico						
	<b>TOTAL</b>			RS 227.233,30	RS 930.337,00	RS 931.670,30	100,00%

**DIEGO ALAN**  
 Assinado de forma digital por  
**DIEGO ALAN**  
 MADRUGA:09807353947  
 7353947  
 Dados: 2021.10.18 13:30:28  
 -03'00'

MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ 32.122.298/0001-07  
 DIEGO ALAN MADRUGA  
 SÓCIO/ADMINISTRADOR  
 CPF 098.073.539-47  
 RG 10.385.538-1

FRANCISCO BELTRÃO, 18 DE OUTUBRO DE 2021

**LINDOMAR LUCAS**  
 Assinado de forma digital por LINDOMAR  
 LUCAS STANKIEVICZ:04179752956  
 STANKIEVICZ:04179752956  
 Dados: 2021.10.18 13:11:19 -03'00'

LINDOMAR LUCAS STANKIEVICZ  
 CPF: 04179752956  
 RG: 8.664.018-0  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-PR 162604/D

32.122.298/0001-07

MADRUGA ENGENHARIA  
 E CONSTRUÇÃO LTDA

Rua: João Pessoa 101  
 Presidente Kennedy CEP: 85605-340  
 Francisco Beltrão - PR

5

At

*Francisco Beltrão*

*[Handwritten signature]*







## BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Tomador: **Município de Francisco Beltrão - PR**  
 Empreendimento: **Pavimentação Polidétrica**

Identifique o tipo de obra:	2	Informe a base de cálculo do ISSQN.  ( X ) Sobre os serviços. Sobre a mão-de-obra.
Construção de rodovias e ferrovias:	2	
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.  SEM Desoneração. ( X ) COM Desoneração.

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,01%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,40%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,56%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,11%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	7,30%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				2,00%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				20,70%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento				26,75%

OBS: A placa de obra está inclusa no valor do BDI, sendo de responsabilidade da Contratada a sua execução, conforme modelo do Edital.

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = \frac{[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)](1-I1-I2)}{1}$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = \frac{[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)](1-I1-I2-I3)}{1}$$

Francisco Beltrão, 16 de outubro de 2021

**DIEGO ALAN**  
**MADRUGA:09807**  
**353947**

Assinado de forma digital por  
 DIEGO ALAN  
 MADRUGA:09807353947  
 Dados: 2021.10.18 13:41:05  
 -03'00'

**LINDOMAR LUCAS**  
**STANKIEVICZ:04179**  
**752956**

Assinado de forma digital por  
 LINDOMAR LUCAS  
 STANKIEVICZ:04179752956  
 Dados: 2021.10.18 13:40:07 -03'00'

MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ: 32.122.298/0001-07  
 DIEGO ALAN MADRUGA  
 CPF: 098.073.539-47  
 RG: 10.385.538-1 SESP-PR  
 SÓCIO/ADMINISTRADOR

LINDOMAR LUCAS STANKIEVICZ  
 CPF: 04179752956  
 RG: 8.664.018-0  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-PR 162604/D

Madruga Engenharia e Construção LTDA  
 CNPJ: 32.122.298/0001-07 IE: 90801597-54  
 Rua João Pessoa, Nº 101, Presidente Kennedy  
 Francisco Beltrão - Paraná, CEP: 85605-340  
 engdiegomadruga@gmail.com  
 Fone: (46) 9 9110-1426

32.122.298/0001-07

MADRUGA ENGENHARIA  
 E CONSTRUÇÃO LTDA

Rua: João Pessoa 101  
 Presidente Kennedy CEP: 85605-340  
 Francisco Beltrão - PR

*Def*

17

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





**DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

À Comissão de Licitação

Tomada de Preço nº 14/2021

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 MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ: 32.122.298/0001-07, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021** cujo objeto é a contratação de empresa para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR.

Francisco Beltrão, 15 de outubro de 2021

**DIEGO ALAN**  
**MADRUGA:098**  
**07353947**

Assinado de forma  
 digital por DIEGO ALAN  
 MADRUGA:09807353947  
 Dados: 2021.10.15  
 16:53:53 -03'00'

MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ: 32.122.298/0001-07  
 DIEGO ALAN MADRUGA  
 CPF: 098.073.539-47  
 RG: 10.385.538-1 SESP-PR  
 SÓCIO/ADMINISTRADOR

Madruga Engenharia e Construção LTDA  
 CNPJ: 32.122.298/0001-07 IE: 90801597-54  
 Rua João Pessoa, Nº 101, Presidente Kennedy  
 Francisco Beltrão - Paraná, CEP: 85605-340  
 engdiegomadruga@gmail.com  
 Fone: (46) 9 9110-1426

32.122.298/0001-07

MADRUGA ENGENHARIA  
 E CONSTRUÇÃO LTDA

Rua: João Pessoa 101  
 Presidente Kennedy CEP: 85605-340  
 Francisco Beltrão - PR

4

# PROPOSTA DE PREÇO

(Item: 9 DO EDITAL)

**EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE REVESTIMENTO PRIMÁRIO EXISTENTE EM ESTRADA RURAL, NO TRECHO DE RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J. ZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECA, TOTALIZANDO 18.000,00M<sup>2</sup>, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR**

17

Francisco Beltrão - PR, 19 de outubro 2021.





**1. PROPOSTA DE PREÇO**

Francisco Beltrão - PR, 19 de outubro de 2021.

À comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 14/2021

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com as especificações do projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Código	Descrição	Valor total da mão de obra R\$	Valor total do material R\$	Valor total R\$
78059	Execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m <sup>2</sup> , no Município de Francisco Beltrão – PR.	R\$ 233.637,30	R\$ 545.153,70	R\$ 778.791,00
<b>setecentos e setenta e oito mil e setecentos e noventa e um reais</b>				

O prazo de execução será de 300(trezentos) dias, contados a partir da data da assinatura do Contrato de Empreitada.

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.

MARISA AP DIVINO  
GONCALVES  
EIRELI:17897400000144

Assinado de forma digital por  
MARISA AP DIVINO GONCALVES  
EIRELI:17897400000144  
Dados: 2021.10.18 16:40:45 -03'00'

**Assinatura do proponente****Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves****RG: 3.875.629-0 S SPPR****CPF: 502.089.859-72**



## 2. DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 14/2021

Pela presente, declaro que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa MARISA AP. DIVINO GONCALVES - EIRELI, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021 cujo objeto é a contratação de empresa para execução de pavimentação com pedras irregulares sobre revestimento primário existente em estrada rural, no trecho de rodovia entre a Rua Helena J. Zonta e a ponte sobre o Rio Marrecas, totalizando 18.000,00m<sup>2</sup>, no Município de Francisco Beltrão - PR. ✓

Francisco Beltrão - PR, 19 de outubro de 2021

Atenciosamente.

MARISA AP DIVINO GONCALVES Assinado de forma digital por MARISA AP  
EIRELI:17897400000144 DIVINO GONCALVES EIRELI:17897400000144  
Dados: 2021.10.18 16:41:08 -03'00'

**Assinatura do proponente**

**Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves**

**RG: 3.875.629-0 S SPPR**

**CPF: 502.089.859-72**

## 3. PLANILHA DE SERVIÇOS

## PO-PLANILHA ORÇAMENTARIA - LICITAÇÃO - EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 TRECHO RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J. ZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECAS + 280 METROS  
 ÁREA: 18.000,00 M2  
 EXTENSÃO 3.000,00 M  
 LARGURA: 6,0 M  
 BDI INCLUSO : 26,75 %

## MARISA AP. DIVINO. GONÇALVES - EIRELI - EPP

INSC. ESTADUAL: 9065658035  
 E-mail: esplendor@outlook.com  
 Fone: (46) 99936-6809  
 (46) 99936-6812

CNPJ/MF: 17.897.400/0001-44  
 Rua Orestes Pavan, Nº 310 - Bairro: Luther King  
 Francisco Beltrão / PR  
 CEP 85.605-535

REF.	CÓDIGO	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
DER	500000	SERVIÇOS PRELIMINARES Escarificação, regularização compac. Subleito *	24.000,00	m2	R\$ 3,40	R\$ 81.600,00
		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 697.191,00
DER	532600	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	m2	R\$ 4,13	R\$ 74.340,00
DER	521450	Extração, carga, prepararo e assentamento do poliedrico	18.000,00	m2	R\$ 26,77	R\$ 481.860,00
DER	535200	Extração, carga, transp. assent. cordão lat. pedra. pedra p/ pav.	6.000,00	m	R\$ 11,89	R\$ 71.340,00
DER	532650	Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	m2	R\$ 1,43	R\$ 25.740,00
DER	532700	Compactação de pavimento poliédrico *	36.000,00	m2	R\$ 0,55	R\$ 19.800,00
DER	452010	Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Poliédrico	900,00	m3	R\$ 26,79	R\$ 24.111,00
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 778.791,00</b>

FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 Local

MARISA AP DIVINO GONÇALVES  
 EIRELI:17897400000144

Assinado de forma digital por MARISA AP  
 DIVINO GONÇALVES EIRELI:17897400000144  
 Dados: 2021.10.18 16:41:24 -03'00'

Responsável Empresa  
 Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves  
 RG: 3.875.629-0 SSPPR

terça-feira, 19 de outubro de 2021  
 Data



Responsável técnico

Nome: Angela Maria Damiani  
 CREA-PR: 19494/D

000230

17



4. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

CFR - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - LICITAÇÃO - EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 TRECHO RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J.ZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECAS + 280 METROS  
 ÁREA: 18.000,00 M2  
 EXTENSÃO 3.000,00 M  
 LARGURA: 6,0 M  
 BDI INCLUSO : 26,75 %

**CNPJ/INF:** 17.897.400/0001-44  
 Rua Criste Pavan, Nº 310 - Bairro: Luther King  
 Francisco Beltrão / PR  
 CEP 85.605-535

MARISA AP.DIVINO,GONCALVES - EIRELI - EPP

INSC. ESTADUAL: 9065658035  
 E-mail: esplendor@outlook.com  
 Fone: (46) 99938-6809  
 (46) 99938-0812

REF.	CÓDIGO	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$	30	60	90	120	150
					R\$	R\$	10%	10%	10%	10%	10%
DER	500000	Escarificação, regularização compact. Subleito *	24.000,00	m2	3,40	81.600,00	8.160,00	8.160,00	8.160,00	8.160,00	8.160,00
DER	529000	Extracção, carga, preparo e assentamento do polidédrico	18.000,00	m2	4,13	74.340,00	7.434,00	7.434,00	7.434,00	7.434,00	7.434,00
DER	521450	Extracção, carga, transp. assent. cordão lat. pedra, pedra p/ pav.	18.000,00	m2	26,77	481.860,00	48.186,00	48.186,00	48.186,00	48.186,00	48.186,00
DER	532000	Extracção, carga, transp. assent. cordão lat. pedra, pedra p/ pav.	6.000,00	m	11,69	71.340,00	7.134,00	7.134,00	7.134,00	7.134,00	7.134,00
DER	532850	Enchimento c/ argila p/ pav. Polidédrico	18.000,00	m2	1,43	25.740,00	2.574,00	2.574,00	2.574,00	2.574,00	2.574,00
DER	532700	Compactação de pavimento polidédrico *	36.000,00	m2	0,55	19.800,00	1.980,00	1.980,00	1.980,00	1.980,00	1.980,00
DER	452010	Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Polidédrico	900,00	m3	26,79	24.111,00	2.411,10	2.411,10	2.411,10	2.411,10	2.411,10
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>778.791,00</b>					
<b>TOTAL MENSAL</b>											
<b>TOTAL E VALORES ACUMULADOS</b>											
						R\$	77.879,10	R\$	77.879,10	R\$	77.879,10
						R\$	10%	R\$	30%	R\$	50%
						R\$	77.879,10	R\$	233.637,30	R\$	311.516,40
						R\$	10%	R\$	77.879,10	R\$	386.395,50

MARISA AP.DIVINO  
 GONCALVES  
 EIRELI/789740000144

Atividade de forma digital por MARISA AP  
 DINHO GONCALVES  
 DANOS: 2021.03.18.16.41.46-03707

Responsável Empresa  
 Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves  
 RG: 3.875.629-0 SSPRR

Responsável Técnico  
 Nome: Angela Maria Damiani  
 CREA-PR: 19484/D

FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 Local

terça-feira, 19 de outubro de 2021

Data

*Angela Maria Damiani*

*Angela Maria Damiani*

*Angela Maria Damiani*

*Angela Maria Damiani*



## 4. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

CFF - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - LICITAÇÃO - EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 TRECHO: RODOVIA ENTRE A RUA HELENA JZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARRECAS + 280 METROS  
 ÁREA: 18.000,00 M2  
 EXTENSÃO: 3.000,00 M  
 LARGURA: 6,0 M  
 BDI INCLUSO: 26,75 %

## MARISA AP.DIVINO.GONÇALVES - EIRELI - EPP

CNP/JMF: 17.897.400/0001-44  
 Rua Orelis Pavani, Nº 310 - Bairro: Luther King  
 Francisco Beltrão / PR  
 CEP: 85.805-535  
 INSC. ESTADUAL: 9085658035  
 E-mail: resp@divinogoncalves.com.br  
 Fone: (46) 99936-6809  
 (46) 99936-6812

REF.	CÓDIGO	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$	180	210	240	270	300	
DER	500000	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.000,00	m2	R\$ 3,40	R\$ 81.600,00	10%	8.160,00	R\$ 8.160,00	10%	8.160,00	10%
		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 977.919,00	10%	7.434,00	R\$ 7.434,00	10%	7.434,00	10%
DER	532600	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	m2	R\$ 4,13	R\$ 74.340,00	10%	7.434,00	R\$ 7.434,00	10%	7.434,00	10%
DER	521450	Extração, carga, preparo e assentamento do polilédrico	18.000,00	m2	R\$ 26,77	R\$ 481.860,00	10%	48.186,00	R\$ 48.186,00	10%	48.186,00	10%
DER	535200	Extração, carga, transp. assent. cordão lat. pedra, pedra p/ pav.	6.000,00	m	R\$ 11,89	R\$ 71.340,00	10%	7.134,00	R\$ 7.134,00	10%	7.134,00	10%
DER	532650	Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	18.000,00	m2	R\$ 1,43	R\$ 26.740,00	10%	2.674,00	R\$ 2.674,00	10%	2.674,00	10%
DER	532700	Compactação de pavimento polilédrico	36.000,00	m2	R\$ 0,55	R\$ 19.800,00	10%	1.980,00	R\$ 1.980,00	10%	1.980,00	10%
DER	452010	Cascalhamento p/ Contenção lateral p/ pav. Poliédrico	900,00	m3	R\$ 26,79	R\$ 24.110,00	10%	2.411,10	R\$ 2.411,10	10%	2.411,10	10%
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 778.791,00</b>						
<b>TOTAL MENSAL</b>							10%	77.879,10	R\$ 77.879,10	10%	77.879,10	10%
<b>TOTAL E VALORES ACUMULADOS</b>							60%	467.274,60	R\$ 545.153,70	80%	623.032,80	100%
<b>TOTAL E VALORES ACUMULADOS</b>												R\$ 778.791,00

MARISA AP DIVINO  
 GONÇALVES  
 EIRELI: 17897400000144

Autenticado em forma digital por MARISA AP  
 DIVINO GONÇALVES  
 Data: 2021.10.19 10:41:39 - dtdor

## Responsável Empresa

Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves  
 RG: 3.875.629-0 SSP/PR

## Responsável Técnico

Nome: Appella Maria Damiani  
 CREA-PR: 19494D

FRANCISCO BELTRÃO - PR

Local

terça-feira, 19 de outubro de 2021

Data

000272

17

## 5. DETALHAMENTO DO ÍNDICE DO BDI

7

## BDI - LICITAÇÃO - EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 14/2021

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO - PR  
 EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 TRECHO RODOVIA ENTRE A RUA HELENA J.ZONTA E A PONTE SOBRE O RIO MARREAS + 280 M  
 ÁREA: 18.000,00 M2  
 EXTENSÃO 3.000,00 M  
 LARGURA: 6,0 M  
 BDI INCLUSO : 26,75 %

## MARISA AP.DIVINO.GONÇALVES - EIRELI - EPP

CNPJ/MF: 17.897.400/0001-44 INSC. ESTADUAL: 9065658035  
 Rua Oreste Pavan, Nº 310 - Bairro: Luther King E-mail: esplendor@outlook.com  
 Francisco Beltrão / PR Fone: (46) 99936-6809  
 CEP 85.605-535 (46) 99936-6812

## BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Tomador: Município de Francisco Beltrão - PR  
 Empreendimento: Pavimentação Poliédrica

Identifique o tipo de obra:	2	
Construção de rodovias e ferrovias:	2	Informe a base de cálculo do ISSQN. ( X ) Sobre os serviços. Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.  SEM Desoneração. ( X ) COM Desoneração.

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,01%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,40%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,56%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,11%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	7,30%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				2,00%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				20,70%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento				26,75%

OBS: A placa de obra está inclusa no valor do BDI, sendo de responsabilidade da Contratada a sua execução, conforme modelo do Edital.

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-11-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-11-I2-I3)]-1$$

MARISA AP DIVINO  
 GONCALVES  
 EIRELI:17897400000144

Assinado de forma digital por  
 MARISA AP DIVINO GONCALVES  
 EIRELI:17897400000144  
 Dados: 2021.10.18 16:42:15 -03'00'

FRANCISCO BELTRÃO - PR

Local

terça-feira, 19 de outubro de 2021

Data

## Responsável Empresa

Nome: Marisa Aparecida Divino Gonçalves  
 RG: 3.875.629-0 SSPPR

SERPRO

Assinado digitalmente por:

ANGELA MARIA DAMIANI

Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço :  
<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>

## Responsável técnico

Nome: Angela Maria Damiani  
 CREA-PR: 19494/D