

**VEGA**  
LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI



**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
AO PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
TOMADA DE PREÇO Nº 06.002/2023-TP/2023**

**CARTA PROPOSTA.**

**Prezados senhores,**

A empresa **VEGA LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ Nº **34.763.259/000106**, com sede Rua Gervásio Teixeira nº 34, Paraíso, Guaiuba – Ce/ Cep: **61.890.970**, Representante legal **Tiago Moura Antunes**, abaixo e assinado, declara sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, 93, alterada e consolidada, e as condições desta TOMADA DE PREÇO Nº 06.002/2023-TP/2023
- (2) Que, até a presente data, não existem fatos que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral - CRC, ora apresentado para fins de habilitação.
- (3) Que para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.
- (4) Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- (5) Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I. Caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.

**VALOR GLOBAL R\$: 104.945,34 (Cento e quatro mil novecentos e quarenta e cinco reais e trinta e quatro centavos)**

Prazo de execução dos serviços: 12 (doze) meses.

Validade a proposta: 60 (sessenta) dias.

Razão Social: Vega Locação e Construção Ltda.

CNPJ: 34.763.259/0001-06

Endereço: Rua Gervásio Teixeira, 36, Paraíso / Guaiuba.

Cidade/UF: Ceará

CEP: 60.890-970

Guaiúba – Ce, 28 de Março de 2023.

Paulo Sergio Pereira

Cpf nº 736.37.483-72

Crea nº 40616-d

Sócio Administrador engenheiro Civil

**VEGA LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI | LOCACAOVEGA@HOTMAIL.COM**

**CNPJ: 34.763.259/0001-06 | Tel: (85) 9.8758-9775**

**R GERVASIO TEIXEIRA BAIRRO PARAISO Nº 36 | GUAUIUBA - CE | CEP 61.890-970**

*manipulada*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>DATA :</b> 27/03/2023	<b>BDI : 24,54%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES- APUIARÉS-CE	SBC	2023/03 - Fortaleza	113,90%	-	03/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					867,72
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	144,62	867,72
2		ROÇAGEM					83.398,65
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.394,16	83.398,65
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>20.578,97</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>84.266,37</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>104.945,34</b>
Cento e Quatro Mil Novocentos e Quarenta e Cinco reais e Trinta e Quatro centavos							



*Paulo Sergio Pereira*

**Paulo Sergio Pereira**  
**Engenheiro Civil**  
 CREA-CE 40616-D / RPN-060137391-0

1570

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>DATA :</b> 27/03/2023	<b>BDI :</b> 24,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES- APUIARÉS-CE	SBC	2023/03 - Fortaleza	113,90%	-	03/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,3400	35,0268
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,1200	24,1200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,1700	54,7650
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,0000	2,2500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>116,1618</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,83000000	15,5500	28,4565
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>28,4565</b>
<b>VALOR:</b>					<b>144,62</b>

### 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	7,62500000	27,3400	208,4675
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	76,25000000	15,5500	1.185,6875
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>1.394,1550</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.394,16</b>



  
**Paulo Sergio Pereira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 40616-D / RPN-060137391-0

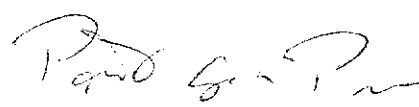
m...



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE APUIARÉS/CE	<b>DATA :</b>	27/03/2023	<b>BDI :</b>	24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE APUIARÉS/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES- APUIARÉS-CE	SBC	2023/03 - Fortaleza	113,90%	-	03/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	867,72	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	100,00 %
			144,65	144,65	144,65	144,65	144,65	144,47	867,72
2	ROÇAGEM	83.398,65	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	100,00 %
			13.902,55	13.902,55	13.902,55	13.902,55	13.902,55	13.885,90	83.398,65
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	20.678,97	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	100,00 %
			3.447,18	3.447,18	3.447,18	3.447,18	3.447,18	3.443,07	20.678,97
		104.945,34	17.494,38	17.494,38	17.494,38	17.494,38	17.494,38	17.473,44	104.945,34
			17.494,38	34.988,76	52.483,14	69.977,52	87.471,90	104.945,34	

  
**Paulo Sergio Pereira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 40616-D / RPN-060137391-0



*mpolice*

## COMPOSIÇÃO DO BDI



<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>DATA :</b> 27/03/2023	<b>BDI :</b> 24,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES- APUIARÉS-CE	SBC	2023/03 - Fortaleza	113,90%	-	03/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

COD	DESCRIÇÃO	%
I	<b>Impostos</b>	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, Apenas quando estiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**


$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



**Paulo Sergio Pereira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 40616-D / RPN-060137391-0

M. Barros

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>DATA:</b> 27/03/2023	<b>BDI:</b> 24,54%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES- APUIARÉS-CE	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
			<b>REF:</b>	
		SBC	2023/03 - Fortaleza	113,90%
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

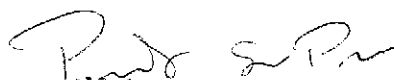
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

  
**Paulo Sergio Pereira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 40616-D / RPN-060137391-0

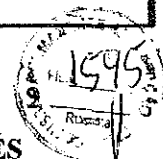




# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

## PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE APUIARÉS



O LICITANTE WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ Nº 10.932.123/0001-14, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

QUE ACEITA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023 – TP;

QUE, ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O SEU CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC, ORA APRESENTADO PARA FINS DE HABILITAÇÃO;

QUE, PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 28 DA LEI Nº 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS;

QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTA PROCESSO LICITATÓRIO. ASSIM, ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, CASO SEJAMOS PROCLAMADOS VENCEDORES.

QUE ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE EXECUTAR A OBRA/SERVIÇOS ESPECIFICADOS NO ANEXO 1, CASO SEJAMOS VENCEDOR(ES) DA PRESENTE LICITAÇÃO.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES.**

LOTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTI.	VALOR TOTAL DO LOTE
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES.	SERVIÇO	01	R\$ 113.390,73

VALOR GLOBAL R\$: 113.390,73 (CENTO E TREZE MIL TREZENTOS E NOVENTA REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)

**PROPONENTE: WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

**ENDEREÇO: RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, 310, ANDAR 1, APTO. 103, BAIRRO TIBIQUARI, BOA VIAGEM – CEARÁ**

**CNPJ: 10.932.123/0001-14**

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS**

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS**

**BOA VIAGEM-CE, 16 DE MARÇO DE 2023.**

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem – Ceará  
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 999071457- E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com


*Tryston*



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



## RESUMO DO ORÇAMENTO

 <b>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA</b>	<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE				<b>REF:</b> 05/2021

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.118,36	0,89
2	ROÇAGEM	112.271,37	99,01
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>22.343,19</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>91.047,54</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>113.390,73</b>

Cento e Treze Mil Trezentos e Noventa reais e Setenta e Três centavos

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wilson Uchoa Nogueira  
 RG 308470896 SSP - CE  
 CPF: 839.948.293-49  
 REG. CREA CE: 080895520-8  
 Administrador / Responsável Legal / Técnico

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
 REG. CREA CE 060753898-8  
 RESP. TÉCNICO


*M. A. A. A.*





# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
 <b>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA</b>	OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	DATA : 28/03/2023										
	DESCRÇÃO:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	BDI : 24,54%										
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,65%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021
	FORTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.119,36
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	188,56	1.119,36
2		ROÇAGEM					112.271,37
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.876,82	112.271,37
VALOR BDI TOTAL:							22.343,19
VALOR ORÇAMENTO:							91.047,54
VALOR TOTAL:							<b>113.390,73</b>

Cento e Treze Mil Trezentos e Noventa reais e Setenta e Três centavos

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wlton Uchoa Nequeira  
 RG: 308478996 SSP - CE  
 CPF: 839.946.283-49  
 REG. CREA CE: 060096020-8  
 Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo


CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
 REG. CREA CE 060753898-8  
 RESP. TÉCNICO

moraes



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	DATA:	28/03/2023	BDI: 24,64%		
	DESCRIÇÃO:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	06/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE					

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2000	35,9040
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7200	24,7200
11891	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4700	56,1150
11725	PREGO 16X16 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3700	2,3055
TOTAL Material:						119,0445
Mão de obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3800	30,7600
TOTAL Mão de obra:						30,7600
VALOR:						149,80

2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)						
Mão de obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16816	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	27,0400	225,3333
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	15,3800	1.281,6667
TOTAL Mão de obra:						1.507,0000
VALOR:						1.507,00


WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wílton Uchoa Nogueira  
RG 309479998 SSP - CE  
CPF: 836.946.293-49  
REG. CREA CE: 090665520-8  
Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo


CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
REG. CREA CE 060753958-8  
RESP. TÉCNICO

*mff*



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
 <b>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA</b>	<b>OBRA:</b> ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE					<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE					<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF.:</b>
	<b>LOCAL:</b> DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE					SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	Total parcela	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.119,36	18,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00%	
			186,60	186,60	186,60	186,60	186,60	186,36	1.119,36	
2	ROÇAGEM	112.271,37	18,67%	18,67%	18,67%	18,67%	18,67%	18,65%	100,00%	
			18.715,64	18.715,64	18.715,64	18.715,64	18.715,64	18.693,17	112.271,37	
		113.390,73	18.902,24	18.902,24	18.902,24	18.902,24	18.902,24	18.878,53	113.390,73	
			18.902,24	37.804,48	56.706,72	75.608,96	94.511,20	113.390,73		

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA


WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wilson Uchoa Nogueira  
 RG 308470096 SSP - CE  
 CPF: 839.940.293-49  
 REG. CREA CE 080892520-8  
 Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
 REG. CREA CE 060753898-8  
 RESP. TÉCNICO

*Handwritten signatures and initials.*



COMPOSIÇÃO DO BDI					
 <b>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA</b>	<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>DATA:</b> 28/03/2023		<b>BDI:</b> 24,54%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>VERSIÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE			

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wilton Uchoa Nogueira  
 RG 308476998 SSP - CE  
 CPF: 838.046.293-49  
 REG. CREA CE 080806520-8  
 Administrador / Responsável Legal / Técnico

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GÓMES  
 REG. CREA CE 060753098-8  
 RESP. TÉCNICO


moraes



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 <b>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA</b>	<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>DATA:</b> 28/03/2023		<b>BDI:</b> 24,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF.:</b>
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES - APUIARÉS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS-CE					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	6,00	6,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Francisco Wilton Uchoa Nogueira  
RG 308476996 SSP - CE  
CPF: 838.848.293-49  
REG. CREA CE: 08068520-3  
Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
REG. CREA CE 069753898-8  
REBR. TÉCNICO

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



## PROPOSTA DE PREÇOS

Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 06.002/2023-TP

Objeto: ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES,

Data: 28/03/2023 Horário: 09 horas

À Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de APUIARES - CE.

Através do Presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na TOMADA DE PREÇO Nº 06.002/2023-TP, a qual apresentamos a proposta para execução dos serviços pelo valor global de **R\$ 105.708,91 (Cento e cinco mil setecentos e oito reais e noventa e um centavos)**.

Informamos que o **prazo de validade** da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data de abertura da licitação, com **prazo de execução** dos serviços de **180) Cento e oitenta) dias** contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

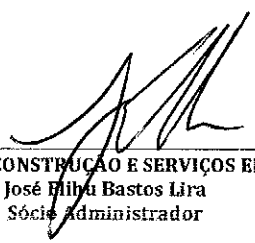
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **José Elihu Bastos Lira**, portador da Carteira de Identidade **93002013266** e do CPF nº **046.285.193-15**, como representante legal desta empresa.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que **serão iniciados dentro do prazo de até 5 (cinco) dias úteis**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Itapajé, 17 de MARÇO de 2023.

  
ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
José Elihu Bastos Lira  
Sócio Administrador

  
PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
CREA-CE 3745-D - RNP 0607543442  
Engenheiro Civil




# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b>	28/03/2023	<b>BDI :</b>	24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARES/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						887,94	1.105,86
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	147,99	184,31	887,94	1.105,86
2		ROÇAGEM						83.991,47	104.603,05
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.404,07	1.748,63	83.991,47	104.603,05
								<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>53.306,33</b>
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>20.829,80</b>
								<b>VALOR BDI:</b>	<b>20.829,80</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>84.879,41</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>105.708,91</b>

Cento e Cinco Mil Setecentos e Oito reais e Noventa e Um centavos

  
\_\_\_\_\_  
PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
CREA-CE 3745-D - RNP 0607543442  
Engenheiro Civil

  
\_\_\_\_\_  
ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
José Elihu Bastos Lira  
Sócio Administrador



*Impresso*

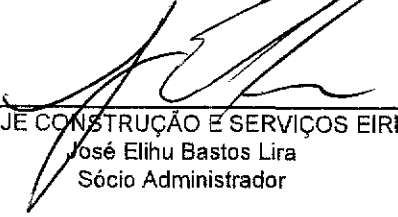


# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b>	28/03/2023	<b>BDI :</b>	24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARES/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

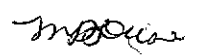
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.105,86	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			184,35	184,35	184,35	184,35	184,35	184,11	1.105,86
2	ROÇAGEM	104.603,05	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			17.437,33	17.437,33	17.437,33	17.437,33	17.437,33	17.416,40	104.603,05
		105.708,91	17.621,68	17.621,68	17.621,68	17.621,68	17.621,68	17.600,51	105.708,91
			17.621,68	35.243,36	52.865,04	70.486,72	88.108,40	105.708,91	

  
 PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
 CREA-CE 3745-D – RNP 0607543442  
 Engenheiro Civil

  
 ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
 José Elihu Bastos Lira  
 Sócio Administrador











## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 28/03/2023		BDI : 24,54%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

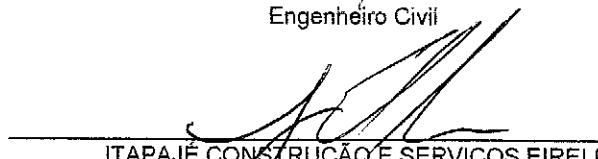
	<b>Beneficio</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

I	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONSIDERANDO 100% MAO DE OBRA)	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

  
PAULO LEITÉ BARBOSA PAMPLONA  
CREA-CE 3745-D - RNP 0607543442  
Engenheiro Civil

  
ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
José Elihu Bastos Lira  
Sócio Administrador

*mbastos*



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 28/03/2023	BDI : 24,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	<b>Composição:</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

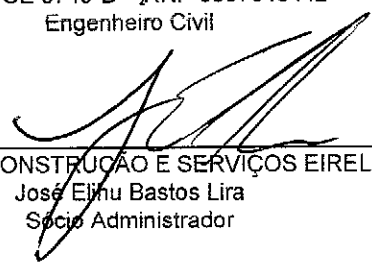
**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

Handwritten signature/initials.



  
\_\_\_\_\_  
PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
CREA-CE 3745-D - RNP 0607543442  
Engenheiro Civil

  
\_\_\_\_\_  
ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
José Elhu Bastos Lira  
Sócio Administrador

*Mossane*

*||*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 28/03/2023	BDI : 24,54%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		Composição	09/2021
			83,85%
			47,76%
			0,00%
			0,00%

### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
TOTAL Material:					119,1416

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	1,85521951	15,5500	28,8487
TOTAL Mão de Obra:					28,8487


**VALOR: 147,99**

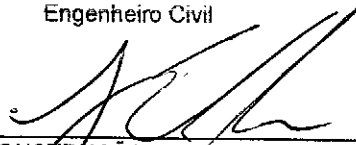
### 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

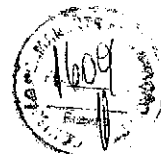
Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	SEINFRA	H	7,67922793	27,3400	209,9501
I2543	SEINFRA	H	76,79227929	15,5500	1.194,1199
TOTAL Mão de Obra:					1.404,0700

**VALOR: 1.404,07**



  
 PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
 CREA-CE 3745-D - RNP 0607543442  
 Engenheiro Civil

  
 ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
 José Elihu Bastos Lira  
 Sócio Administrador



Ao

Sr. Presidente da Comissão Permanente da Prefeitura Municipal de Apuiarés-CE

Ref.: Tomada de Preços nº 06.002/2023-TP.

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na Tomada de Preços nº 06.002/2023-TP.

Declaramos que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligencia a fiel observância de execução dos itens abaixo discriminados:

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licitação.

ITEM	DESCRIÇÃO	VR. TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BASICO E DEMAIS EXIGENCIAS DO EDITAL.	R\$ 113.728,07
<b>VALOR GLOBAL: R\$ 113.728,07</b>		

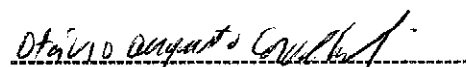
**VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 113.728,07 (Cento e Treze Mil Setecentos e Vinte e Oito reais e Sete centavos).**

Proponente: LS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP  
Endereço: Rua Major Franklin, 1969, Loja A, Centro, Pacatuba/CE.  
CNPJ: 21.541.555/0001-10  
Fone: (85) 9.9628.0287  
EMAIL: [lsconstrucoes123@outlook.com](mailto:lsconstrucoes123@outlook.com)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

Prazo de execução do objeto: Conforme cronograma fisico financeiro do objeto.

Pacatuba, 28 de março de 2023.

  
Otávio Augusto Carvalho Silva  
CPF 764.435.153-15  
Procurador

MPH/CE





## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FUNTE</b>	<b>VERSAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.122,90	0,99
2	ROÇAGEM	112.605,17	99,01

VALOR ENCARGOS:	57.374,57	100,00
VALOR BDI TOTAL:	22.409,72	
VALOR BDI:	22.409,72	
VALOR ORÇAMENTO:	91.318,35	
VALOR TOTAL:	113.728,07	

Cento e Treze Mil Setecentos e Vinte e Oito reais e Sete centavos



*Otávio Augusto C. Silva*  
Otávio Augusto C. Silva  
Engenheiro Civil  
RNP 0611779277



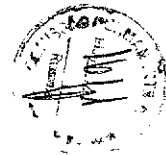
# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES

DATA :	28/03/2023	BDI :	24,54%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>901,62</b>	<b>1.122,90</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,27	187,15	901,62	1.122,90
<b>2</b>	<b>ROÇAGEM</b>							<b>90.416,73</b>	<b>112.605,17</b>
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.511,48	1.882,40	90.416,73	112.605,17
								VALOR ENCARGOS:	57.374,57
								VALOR BDI TOTAL:	22.409,72
								VALOR BDI:	22.409,72
								VALOR ORÇAMENTO:	91.318,35
								VALOR TOTAL:	113.728,07
Cento e Treze Mil Setecentos e Vinte e Oito reais e Sete centavos									

*Stavio Augusto C. Silva*  
 Stavio Augusto C. Silva  
 Engenheiro Civil  
 RNP 0611779277



*matheus*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 28/03/2023		BDI : 24,54%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FORNTE</b>	<b>VERSAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,3100	36,0162
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7900	24,7900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,5100	56,2950
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,4200	2,3130
TOTAL Material:						119,4142

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98400000	15,5500	30,8512
TOTAL Mão de Obra:						30,8512
VALOR:						150,27

### 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,26663360	27,3400	226,0098
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	82,66663360	15,5500	1.285,4662
TOTAL Mão de Obra:						1.511,4760
VALOR:						1.511,48

Stavio Augusto C. Silva  
Engenheiro Civil  
RNP 0611779277







# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES

DATA :	28/03/2023	BDI :	24,54%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA-REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.122,90	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,85 %	100,00 %
			187,19	187,19	187,19	187,19	187,19	186,95	1.122,90
2	ROÇAGEM	112.605,17	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,85 %	100,00 %
			18.771,28	18.771,28	18.771,28	18.771,28	18.771,28	18.748,77	112.605,17
		113.728,07	18.958,47	18.958,47	18.958,47	18.958,47	18.958,47	18.935,72	113.728,07
			18.958,47	37.916,94	56.875,41	75.833,88	94.792,35	113.728,07	

*Stavio Augusto C. Silva*  
 Stavio Augusto C. Silva  
 Engenheiro Civil  
 RNP 0611779277



*mp/leusa*



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 28/03/2023		BDI : 24,54%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
DESCRÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES					

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

I	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONSIDERANDO 100% MAO DE OBRA)	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

BDI = 24,54%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

*Stavio Augusto C. Silva*  
Stavio Augusto C. Silva  
Engenheiro Civil  
RNP 0611779277



*m. B. B. B.*



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					<b>REF:</b> 06/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

*Otávio Augusto C. Silva*  
Otávio Augusto C. Silva  
Engenheiro Civil  
RNP 0611779277



**FEED EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- EPP**

Rua Joao Galdino Vasconcelos, 69- Centro, 62650-000

Uruburetama - Ce CNPJ: 26.956.252/0001-82

Fone: (85) 99640-2535 / (85) 999813959

Inscrição Municipal: 42433368

E-Mail: [feedempreendimentos@Outlook.Com](mailto:feedempreendimentos@Outlook.Com)

**PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 06.002/2023-TP  
ENVELOPE "B" PROPOSTA DE PREÇOS**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

## PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS.

A EMPRESA FEED EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME, inscrita sob o CNPJ de nº 26.956.252/0001-82, com sede e domicílio na Rua JOAO GALDINO VASCONCELOS nº 69, Bairro: Centro, Uruburetama – Ceará, CEP 62.650-000, neste ato representado por seu representante legal o Sr. GILVAN DA COSTA FERREIRA, brasileiro, solteiro, Empresário, portador RG: 2008555705-0 SSP-CE e do CPF 950.300.773-91. abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇOS N.º 06.002/2023-TP;

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral — CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 17 da Constituição Federal. (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexa caso sejamos vencedor(es) da presente licitação. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS.

Lote	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor
01	SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARÉS.	Serviço	01	114.629,90

**VALOR GLOBAL R\$: 114.629,90** (cento e quatorze mil, seiscentos e vinte e nove reais e noventa centavos)


**Proponente:** FEED EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

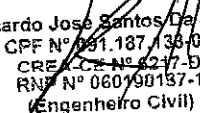
**Endereço:** Rua JOAO GALDINO VASCONCELOS nº 69, Bairro: Centro, Uruburetama – Ceará,  
**CNPJ:** 26.956.252/0001-82

**Prazo de Execução:** 120 (cento e vinte) dias

**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias.

Uruburetama, 28 de março de 2023.

  
GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 950.300.773-91  
RG. 2008555705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

  
Ricardo José Santos Da Silva  
CPF Nº 081.187.136-00  
CRE-CE Nº 6247-D  
RNB Nº 06090137-1  
(Engenheiro Civil)



# RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b> 28/03/2023		<b>BDI :</b> 24,54%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.116,66	0,97
2	ROÇAGEM	113.513,24	89,03
		<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>57.845,22</b> <b>100,00</b>
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>22.587,32</b>
		<b>VALOR BDI:</b>	<b>22.587,32</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>92.042,58</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>114.629,90</b>

Cento e Quatorze Mil Seiscentos e Vinte e Nove reais e Noventa centavos



GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 950.300.773-91  
RG 2008555705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

Ricardo Inácio  
CPF  
R  
(Engenheiro)

Marcelo



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b>	28/03/2023	<b>BDI :</b>	24,54%						
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	83,85%	<b>MES:</b>	47,76%	<b>DATA REF.:</b>	05/2021
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	<b>Composições:</b>	PRÓPRIA		0,00%	0,00%					
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						896,64	1.116,66
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,44	186,11	896,64	1.116,66
2		ROÇAGEM						91.145,94	113.513,24
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	59,82	1.523,67	1.897,58	91.145,94	113.513,24
								VALOR ENCARGOS:	57.845,22
								VALOR BDI TOTAL:	22.587,32
								VALOR BDI:	22.587,32
								VALOR ORÇAMENTO:	92.042,58
								VALOR TOTAL:	114.629,90

Cento e Quatorze Mil Seiscentos e Vinte e Nove reais e Noventa centavos

SILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 050.300.773-91  
RG. 2008555705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

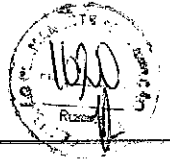
Ricardo José Santos Da Silva  
CPF Nº 091.187.133-00  
CREA-CE Nº 8217-D  
RGP Nº 060790137-1  
(Engenheiro Civil)





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA:</b> 28/03/2023	<b>BDI:</b> 24,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,9800	35,6796
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5700	24,5700
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4000	55,8000
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2800	2,2920
TOTAL Material:					118,3416

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000
<b>VALOR:</b>					<b>149,44</b>

## 2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33330000	27,3400	227,8324
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	83,33330000	15,5500	1.295,8328
TOTAL Mão de Obra:					1.523,6652
<b>VALOR:</b>					<b>1.523,67</b>

GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 950.300.773-91  
RG 2008555705-0 SCP-CE  
(EMPRESÁRIO)

Ricardo José Santos  
CPF Nº

matheus





## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE L. SUMOS

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA:</b>	28/03/2023	<b>BDI:</b>	24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	4.997,00	15,55	77.703,32	67,79	67,79	B
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	498,50	27,34	13.628,94	11,89	79,68	B
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	27,00	12,40	334,80	0,29	79,97	B
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	6,12	34,98	214,08	0,19	80,15	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	6,00	24,57	147,42	0,13	80,28	C
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,90	15,28	13,75	0,01	80,30	C

Subtotal até 80,30% 92.042,31

Outros 22.587,59

Valor total do Orçamento 114.629,90

GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 950.800.773-91  
RG. 2008555705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

Ricardo José Santos da Silva  
CPF Nº 081.187.136-80  
CREA/CE Nº 6217-D  
RFP Nº 060/190137-1  
(Engenheiro Civil)



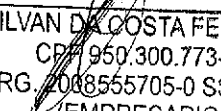
*M. Loucas*

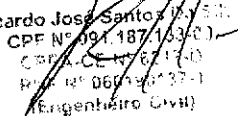


## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUAIRES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA :</b>	28/03/2023	<b>BDI :</b>	24,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUAIRES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARES/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUAIRES	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.116,66	15,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			186,15	186,15	186,15	186,15	186,15	185,91	1.116,66
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	1.116,66	15,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			186,15	186,15	186,15	186,15	186,15	185,91	1.116,66
2	ROÇAGEM	113.513,24	15,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.899,94	113.513,24
2.1	ROÇADA MANUAL	113.513,24	15,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.922,66	18.899,94	113.513,24
			19.108,81	19.108,81	19.108,81	19.108,81	19.108,81	19.085,85	
			19.108,81	38.217,62	57.326,43	76.435,24	95.544,05	114.629,90	114.629,90

  
GILVAN DA COSTA FERREIRA,  
CPF 950.300.773-91  
RG. 2008565705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

  
Ricardo José Santos  
CPF Nº 091.187.153-01  
CREA-CE Nº 27.13-0  
R.º Nº 0604/13-1  
(Engenheiro Civil)





## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	<b>DATA:</b> 28/03/2023	<b>BDI:</b> 24,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 83,85%	<b>MES:</b> 47,76%	<b>REF.:</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	<b>Composição:</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES					

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,80</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONSIDERANDO 100% MAO DE OBRA)	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 24,54%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 050.300.773-91  
RG. 200555705-0 SSP-CE  
(EMPRESARIO)

Ricardo José Santos Da Silva  
CPF N° 091.187.153-04  
CREA/CE N° 6217-0  
RNE N° 060180/32-1  
(Engenheiro Civil)





# TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL. (F)	DATA : 26/03/2023	BDI : 24,54%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇADA MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE APUIARES, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES-APUIARÉS/E	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARES	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

GILVAN DA COSTA FERREIRA  
CPF 950.300.773-91  
RG: 2008555705-0 SSP-CE  
(EMPRESÁRIO)

Ricardo José Santos Da Silva  
CPF Nº 001.187.111-11  
CREA/CE Nº 027.17-0  
RNI Nº 060490437-1  
(Engenheiro Civil)

mtgouan