

**PROPOSTA DE PREÇOS**

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE  
TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**



Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**, objeto da referida licitação, a qual tem o valor total de R\$ 273.154,13 (DUZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL CENTO E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TREZE CENTAVOS), conforme planilha de preços e composições de preços em anexo.

O prazo de validade desta proposta é de **60 (Sessenta) dias**, contados a partir desta data de apresentação e o prazo de execução dos serviços é de **90 (Noventa) dias** consecutivos, a contar da data de expedição da Ordem de Serviço.

Outrossim declaramos que:

Declaramos para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação na modalidade de pregão presencial, que estamos sob o regime de microempresa ou empresa de pequeno porte, para efeito do disposto na Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 alterado pela Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desse Edital, e serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados imediatamente, a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos, que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.


**PROPONENTE: R.A. CONSTRUTORA EIRELI - EPP**  
ENDEREÇO: RUA ESPANHA Nº 108A, BAIRRO NENÊ PLÁCIDO TIANGUA-CE  
CNPJ: 13.772.961/0001-66/ e-mail: [adrianotiangua@hotmail.com](mailto:adrianotiangua@hotmail.com) / fone: (88)99225-1961

Atenciosamente,

Tiangua-CE, 10 de fevereiro de 2022.



Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal



Francisco Máilson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**


**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**

**BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ROÇADA MANUAL					273.154,13
1.1	C3109	ROÇADA MANUAL	HA	174,07	1.569,22	273.154,13
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>53.436,01</b>
					<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>219.718,12</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>273.154,13</b>

Importa o valor global da proposta a quantia de R\$ 273.154,13 (DUZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL CENTO E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TREZE CENTAVOS).

Tianguá-CE, 10 de fevereiro de 2022.

  
Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

PÁG 2 DE 7



CONSTRUTORA

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**  
BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ROÇADA MANUAL	100,00	273.154,13	40,00	109.261,65	40,00	109.261,65	20,00	54.630,83	100,00	273.154,13
			273.154,13	40,00%	109.261,65	40,00%	109.261,65	20,00%	54.630,83		273.154,13
				40,00%	109.261,65	80,00%	218.523,30	100,00%	273.154,13		

Tianguá-CE, 10 de fevereiro de 2022.

Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

PÁG 3 DE 7

(88) 9 9225-1961

adrianotiangua@hotmail.com

Rua Espanha nº 108A  
Nêê Plácido  
Tianguá - Ceará

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**




**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**


**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**  
BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração

**1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)**


MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	8,00000000	25,68	205,44
12543	SERVENTE	H	80,00000000	13,21	1.056,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1.262,24</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.262,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>580,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>1.262,24</b>
<b>VALOR BDI (24.32%):</b>					<b>306,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1.569,22</b>

Tianguá-CE, 10 de fevereiro de 2022.

  
Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

  
Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

PÁG 4 DE 7

 (88) 9 9225-1961

 [adrianoitiangua@hotmail.com](mailto:adrianoitiangua@hotmail.com)

 **Rua Espanha nº 108A**  
Nêhê Plácido  
Tianguá - Ceará

**COMPOSIÇÃO DO BDI (BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS)**

**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE

BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração

COMPOSIÇÃO DE BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
R	RISCOS	0,97
	<b>BENEFÍCIO</b>	
\$+G	SEGUROS/GARANTIA	0,90
L	LUCRO	7,40
	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>6,65</b>
	<b>BDI =</b>	<b>24,23%</b>

**Cálculo do B.D.I**

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Tianguá-CE, 10 de fevereiro de 2022.

Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

PÁG 5 DE 7

(88) 9 9225-1961

adrianotiangua@hotmail.com

Rua Espanha nº 108A  
Nêné Plácido  
Tianguá - Ceará

**COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA 27.1 - DESONERADA**

**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**


CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE  
BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração


COD	DESCRIÇÃO	%
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,88
B2	Feridos	3,72
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92
B4	13º Salário	11,01
B5	Licença Paternidade	0,08
B6	Faltas Justificadas	0,73
B7	Dias de Chuvas	1,67
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12
B9	Férias Gozadas	11,80
B10	Salário Maternidade	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>47,96</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40
C3	Férias Indenizadas	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa-Causa	4,83
C5	Indenização Adicional	0,60
	<b>TOTAL</b>	<b>15,35</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	
D1	Reincidência de A sobre B	7,58
D2	Reincidência de Grupo A2 sobre C3	0,64
	<b>TOTAL</b>	<b>8,22</b>

**Percentual Total= 87,33%**

**A + B + C + D**

Tianguá-CE, 10 de fevereiro de 2022.

  
Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

  
Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE

## PLANILHA DE SERVIÇOS

**TOMADA DE PREÇOS – Nº 001/2022SMI-TP**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**

BDI=24,23%, ENCARGOS SOCIAIS: 87,33% com desoneração

1.0	ESTRADA	DISTÂNCIA (M)	QUANT. ROÇO (M²)
1.1	CE 183 - ALTO DOS HONÓRIOS	15.800,00	69.520,00
1.2	SÃO TOMÉ - CARIRÉ	26.300,00	115.720,00
1.3	FLORESTA - CAVEIRA	6.700,00	29.480,00
1.4	CAVEIRA - ALTO DOS HONÓRIOS	10.800,00	47.520,00
1.5	SANTANA - ALTO DOS HONÓRIOS	6.900,00	30.360,00
1.6	SANTANA - PÉ DO MORRO	6.800,00	29.920,00
1.7	FLORESTA - RIACHÃO	9.110,00	40.084,00
1.8	RIACHO FUNDO - ALTO FELIZ	5.500,00	24.200,00
1.9	CE - OLHO D'ÁGUA	31.500,00	138.600,00
1.10	OLHO D'ÁGUA - CAÇIMBA	5.600,00	24.640,00
1.11	CAÇIMBA - BRASIL	6.400,00	28.160,00
1.12	CE - MANOEL CARLOS	6.100,00	26.840,00
1.13	CARIRÉ - CE	13.300,00	58.520,00
1.14	ANGICO - TAPERA	9.300,00	40.920,00
1.15	CE - MEIO DIA	6.200,00	27.280,00
1.16	MEIO DIA - PEDRA BRANCA	8.700,00	38.280,00
1.17	CE - LAGOA DA PEDRA	12.300,00	54.120,00
1.18	CARIRÉ - BOA ESPERANÇA	24.500,00	107.800,00
1.19	LINHA FÉRREA - ALMAS	6.900,00	30.360,00
1.20	LINHA FÉRREA - AROEIRAS	6.800,00	29.920,00
1.21	BONFIM - DANIEL	17.000,00	74.800,00
1.22	DANIEL - TAPUIO	18.400,00	80.960,00
1.23	RIO ACARAÚ(GROAÍRAS) - CARIRÉ	12.200,00	53.680,00
1.24	RETIRO - CARIRÉ	6.400,00	28.160,00
1.25	JUCÁ - CE, VIA TAPUIO	15.300,00	67.320,00
1.26	CANAFÍSTULA - JUCÁ	13.400,00	58.960,00
1.27	VÁRZEA REDONDA - RABO BRANCO	6.700,00	29.480,00
1.28	FLORES - CANAFÍSTULA	9.700,00	42.680,00
1.29	LAVAGEM - ANIL	9.200,00	40.480,00
1.30	ANIL - CE	3.300,00	14.520,00
1.31	CE - OITICÍAS	5.500,00	24.200,00
1.32	MACARAÚ - ANIL	6.300,00	27.720,00
1.33	SANTO ANTÔNIO - TAPUIO	7.700,00	33.880,00
1.34	CE - MUQUEM DA RUA	5.700,00	25.080,00
1.35	MUQUEM DA RUA - MUQUEM DE DENTRO - MANAIARA	8.800,00	38.720,00
1.36	CARIRÉ - COITIM - SÃO PEDRO - RUZIA	9.200,00	40.480,00
1.37	COITIM - TRAPIÁ	7.800,00	34.320,00
1.38	ALTO - CAMPO LINDO	7.500,00	33.000,00
<b>TOTAL GERAL (M²)</b>			<b>1.740.684,00</b>
<b>TOTAL GERAL HÁ</b>			<b>174,07</b>

Adriano Araújo Freire  
R.A. CONSTRUTORA EIRELI  
Representante Legal

Francisco Mailson Aguiar Maia  
Engenheiro Agrônomo  
RNP: 0615713343CE