



Momentum Construtora Limitada  
CNPJ 26.754.240/0001-75  
Rua Elisbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1  
Centro - Lavras da Mangabeira/CE



## CARTA PROPOSTA

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO  
Comissão Permanente de Licitação  
Referência: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

Lavras da Mangabeira, 19 janeiro, 2024

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2, cujo objeto é a Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 322.596,00 (trezentos e vinte e dois mil, quinhentos e noventa e seis reais), com prazo de execução Conforme Edital., a contar da data de emissão da respectiva 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 a Sra. MARIA FERNANDA GERMANO DINIZ, portadora da carteira de Identidade nº 2007617738-8 e CPF nº 605.400.753-02, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Maria Fernanda Germano Diniz  
CPF: 605.400.753-02  
RG 2007617738-8  
Sócia-Administradora

Francisco Roberto Lobo Neto  
Engenheiro Civil  
CREA: 345610CE | RNP: 061900554-8

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE

MUNICÍPIO GRANJEIRO

DATA LICITAÇÃO 19/01/2024

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,77%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		TRECHO NOVO GRANJEIRO / DISTRITO DE SERRINHA							R\$ 46.656,00
1.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	25.920,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 46.656,00
2		TRECHO TOTOINHO / CE 388/ SÍTIO RIACHO DA AREIA							R\$ 66.420,00
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	36.900,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 66.420,00
3		CE288 / SUSSURANA ( PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)							R\$ 22.140,00
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.300,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 22.140,00
4		SUSSURANA / GAVIÃO							R\$ 10.800,00
4.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.000,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 10.800,00
5		SÍTIO UMARICANA BRAVA DOS FERREIRA / SANTA VITÓRIA / BORIS							R\$ 62.640,00
5.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	34.800,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 62.640,00
6		SÍTIO SERRA MOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO							R\$ 76.140,00
6.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	42.300,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 76.140,00
7		ESTRADA BREJO / CANJÁ BRAVA DOS GREGÓRIOS							R\$ 22.680,00
7.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.600,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 22.680,00
8		CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO							R\$ 15.120,00
8.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	8.400,00	R\$ 1,39	R\$ 0,41	R\$ 1,80	R\$ 15.120,00
VALOR BDI TOTAL:									R\$ 73.480,20
VALOR ORÇAMENTO:									R\$ 249.115,80
VALOR TOTAL:									R\$ 322.596,00



Momentum Construtora Limitada  
CNPJ 26.754.240/0001-75  
Rua Elesbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1  
Centro - Lavras da Mangabeira/CE



ORÇAMENTO RESUMIDO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro

MUNICÍPIO GRANJEIRO

DATA LICITAÇÃO 19/01/2024

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,77%

1	TRECHO NOVO GRANJEIRO / DISTRITO DE SERRINHA	R\$ 46.656,00	14,46
2	TRECHO TOTONHO / CE 388/ SÍTIO RIACHO DA AREIA	R\$ 66.420,00	20,59
3	CE288 / SUSSURANA ( PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)	R\$ 22.140,00	6,86
4	SUSSUARANA / GAVIÃO	R\$ 10.800,00	3,35
5	SÍTIO UMARICANA BRAVA DOS FERREIRA / SANTA VITÓRIA / BORIS	R\$ 62.640,00	19,42
6	SÍTIO SERRA MOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBÃO	R\$ 76.140,00	23,60
7	ESTRADA BREJO / CANJA BRAVA DOS GREGÓRIOS	R\$ 22.680,00	7,03
8	CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO	R\$ 15.120,00	4,69
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 73.480,20	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 249.115,80	
	VALOR TOTAL:	R\$ 322.596,00	

Maria Fernanda Germano Diniz  
CPF 605.460.753-02  
Sócia Administradora

Francisco Pinto De Macedo Lobo Neto  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 345610 / RNP: 061900554-8



Momentum Construtora Limitada  
 CNPJ 26.754.240/0001-75  
 Rua Elesbão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1  
 Centro - Lavras da Mangabeira/CE



**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2

OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE

MUNICÍPIO GRANJEIRO

DATA LICITAÇÃO 19/01/2024

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,77%

C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	R\$ 17,9100	R\$ 1,3862
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,3862
VALOR:						R\$ 1,39

**Maria Fernanda Germano Diniz**  
 CPF 605.400.763-02  
 Sócia Administradora

**Francisco Pinto De Macedo Lobo Neto**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE: 345610 | RNP: 061900554-8



Momentum Construtora Limitada

CNPJ 26.754.240/0001-75

Rua Etebão de Almeida Crispim, 406A - Sala 1  
Centro - Lavras da Mangabeira/CE

MUNICÍPIO GRANJEIRO  
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2  
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NO ROLP MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NO ROLP MANUAL DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE

DATA LICITAÇÃO 19/01/2024

TABELA: SERRA-CE-027-1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,77%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	Total parcela
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO / DISTRITO DE SERRINHA	R\$ 46.656,00	75,00%	75,00%								R\$ 46.656,00
2	TRECHO TOTOINHO / CE 386/ SÍTIO RIACÍO DA AREIA	R\$ 66.420,00	23,00%	40,00%	40,00%							R\$ 66.420,00
3	CE286/ SUSSUPIANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRARRAS E PATOS)	R\$ 22.140,00	45,00%	45,00%	45,00%							R\$ 22.140,00
4	SUSSUPIANA / GUAÍO	R\$ 10.800,00										R\$ 10.800,00
5	SÍTIO UMARICANA BRAVA DOS FERREIRA / SANTA VITÓRIA / BONS	R\$ 62.640,00										R\$ 62.640,00
6	SÍTIO SERRA MOVA / LAGOA DE SÃO BENTO / RUBAIO	R\$ 76.140,00										R\$ 76.140,00
7	ESTRADA BREJO / CANIA BRAVA DOS GREGÓRIOS	R\$ 22.680,00										R\$ 22.680,00
8	CANIA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARIBÃO	R\$ 15.120,00										R\$ 15.120,00
			R\$ 34.992,00	R\$ 34.911,00	R\$ 35.424,00	R\$ 52.731,00	R\$ 65.774,00	R\$ 52.238,00	R\$ 35.262,00	R\$ 35.264,00	R\$ 27.000,00	R\$ 322.596,00
			R\$ 34.992,00	R\$ 69.802,00	R\$ 103.377,00	R\$ 156.095,00	R\$ 194.651,00	R\$ 227.070,00	R\$ 262.332,00	R\$ 295.596,00	R\$ 332.596,00	R\$ 332.596,00



*Handwritten signatures and initials*

Maria Fernanda Germano Diniz  
CPF: 08.400.753-02  
Sócia Administradora

Francisco Pinto De Macedo Lobo Neto  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 345660 | RNP: 08.1905554-8



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI		
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO		
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2		
OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE		
MUNICÍPIO GRANJEIRO		
DATA DA LICITAÇÃO 19/03/2024		
ENGENHEIRO CIVIL: FRANCISCO PINTO DE MACEDO LOBO NETO   CREA Nº 345610-CE		
TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO		
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>%</b>
<b>Benefício</b>		
G+S	Garantia/Seguro	0,32
L	Lucro	6,64
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>
<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB(4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>13,15</b>

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

BDI= 29,77%

**Maria Fernanda Germano Diniz**  
CPF 605.700.753-02  
Sócia Administradora

**Francisco Pinto De Macedo Lobo Neto**  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 345610 | RNP: 081900554-8





ENCARGOS SOCIAIS			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO			
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.26.2			
OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE			
MUNICÍPIO GRANJEIRO			
DATA DA LICITAÇÃO 19/01/2024			
TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO			
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %

A		GRUPO A	
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		GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
		<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>

C		GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
		<b>TOTAL</b>	<b>10,70</b>

D		GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
		<b>TOTAL</b>	<b>8,58</b>

A + B + C + D = 84,44 47,48

Maria Fernanda Germano Diniz  
 CPF 605.400.793-02  
 Sócia Administradora

Francisco Pinto De Macedo Lobo Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE: 345610 | RNP: 061900554-8

