



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 2023.02.27.1

Lavras da Mangabeira, 16 março, 2023

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1, 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\$ 270.622,20 (duzentos e setenta mil, seiscentos e vinte e dois reais e vinte centavos), 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

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

Francisco Pinto de Macedo Lobo Neto

Francisco Pinto de Macedo Lobo Neto
Engenheiro Civil
CREA-CE: 345610 | RPN: 061900554-8

[Handwritten initials and date]
07/03

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1

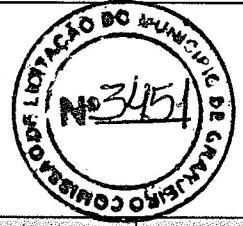
OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE

MUNICÍPIO GRANJEIRO

DATA LICITAÇÃO 16/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,24%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1		TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO SERRINHA							39.139,20	
1.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	25.920,00	1,17	0,34	1,51	39.139,20	
2		TRECHO TOTONHO/CE 388 / SÍTIO RIACHO DA AREIA							55.719,00	
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	36.900,00	1,17	0,34	1,51	55.719,00	
3		CE288/ SUSSUARANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)							18.573,00	
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.300,00	1,17	0,34	1,51	18.573,00	
4		SUSSUARANA / GAVIÃO							9.060,00	
4.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.000,00	1,17	0,34	1,51	9.060,00	
5		SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS/ SANTA VITÓRIA / BÓRIS							52.548,00	
5.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	34.800,00	1,17	0,34	1,51	52.548,00	
6		SÍTIO SERRA NOVA/ LAGOA DE SÃO BENTO/ RUBÃO							63.873,00	
6.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	42.300,00	1,17	0,34	1,51	63.873,00	
7		ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS							19.026,00	
7.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.600,00	1,17	0,34	1,51	19.026,00	
8		CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO							12.684,00	
8.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	8.400,00	1,17	0,34	1,51	12.684,00	
									VALOR BDI TOTAL:	60.934,80
									VALOR ORÇAMENTO:	209.687,40
									VALOR TOTAL:	270.622,20





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 2023.02.27.1

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 16/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,24%

1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO SERRINHA	39.139,20	14,46
2	TRECHO TOTONHO/CE 388 / SITIO RIACHO DA ÁREA	55.719,00	20,59
3	CE288/ SUSSUARANA (PASSANDO PELO SITIO TRAIRAS E PATOS)	18.573,00	6,86
4	SUSSUARANA / GAVIÃO	9.060,00	3,35
5	SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS/ SANTA VITÓRIA / BÓRIS	52.548,00	19,42
6	SITIO SERRA NOVA/ LAGOA DE SÃO BENTO/ RUBÃO	63.873,00	23,60
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS	19.026,00	7,03
8	CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO	12.684,00	4,69
	VALOR BDI TOTAL:	60.934,80	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	209.687,40	
	VALOR TOTAL:	270.622,20	

Maria Fernanda Germano Diniz
CPF 605.400.753-02
Sócia Administradora



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1

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 16/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,24%

1.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

2.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

3.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

4.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

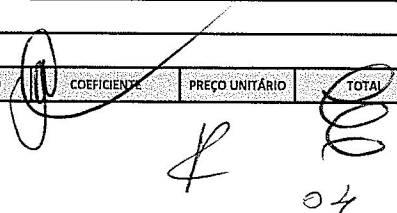
C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

6.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

7.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

8.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Maria Fernanda Germano Diniz
 CPF 605.400.753-02
 Sócia Administradora





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



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,0600	1,1656
TOTAL Mão de Obra:						1,1656
VALOR:						1,17

Maria Fernanda Germano Diniz
CPF 605.400/753-02
Sócia Administradora

[Handwritten signatures and initials]
05



**MOMENTUM
CONSTRUTORA**

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1

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

OBRA:

MUNICÍPIO GRANJEIRO

DATA LICITAÇÃO 16/03/2023

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 29,24%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	Total parcela
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DISTRITO SERRINHA	39.139,20	75,00% 29.354,40	25,00% 9.784,80								100,00% 39.139,20
2	TRECHO TOTOINHO/CE 388 / SÍTIO RIACHO DA ÁREIA	55.719,00		20,00% 11.143,80	40,00% 22.287,60	40,00% 22.287,60						100,00% 55.719,00
3	CE288/ SUSSUARANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRAS E PATOS)	18.573,00		45,00% 8.357,85	40,00% 7.429,20	15,00% 2.785,95						100,00% 18.573,00
4	SUSSUARANA / GAVIÃO	9.060,00				100,00% 9.060,00						100,00% 9.060,00
5	SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FERREIRAS/ SANTA VITÓRIA / BÓRIS	52.548,00				5,00% 2.627,40	15,00% 7.882,20	20,00% 10.509,60	20,00% 10.509,60	35,00% 18.391,80	25,00% 13.137,00	100,00% 52.548,00
6	SÍTIO SERRA NOVA/ LAGOA DE SÃO BENTO/ RUBIÃO	63.873,00				30,00% 19.161,90	30,00% 19.161,90	30,00% 19.161,90	10,00% 6.387,30			100,00% 63.873,00
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS	19.026,00								50,00% 9.513,00	50,00% 9.513,00	100,00% 19.026,00
8	CANA BRAVA DOS GREGÓRIOS / LAMARÃO	12.684,00							100,00% 12.684,00			100,00% 12.684,00
		270.622,20	29.354,40	29.286,45	29.716,80	44.235,45	30.849,30	27.044,10	29.580,90	27.904,80	22.650,00	270.622,20
			29.354,40	58.640,85	88.357,65	132.593,10	163.442,40	190.486,50	220.067,40	247.972,20	270.622,20	



(Handwritten signatures and initials)

Maria Fernanda Germano Diniz
 CPF 605.400.53-02
 Sócia Administradora



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1

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 16/03/2023

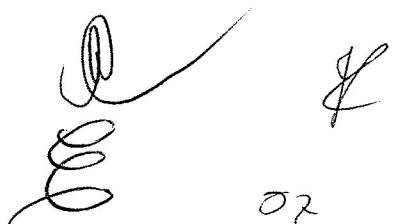
ENGENHEIRO CIVIL: FRANCISCO PINTO DE MACEDO LOBO NETO | CREA Nº 345610-CE

TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO

Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	4,93
DF	Despesas financeiras	1,32
R	Riscos	1,27
	TOTAL	7,52
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
G+S	Garantia/Seguro	0,90
L	Lucro	7,01
	TOTAL	7,91
I	Impostos	
	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

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

BDI= 29,24%



02



ENCARGOS SOCIAIS			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO			
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.27.1			
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 16/03/2023			
TABELA: SEINFRA-CE 027.1 COM DESONERAÇÃO			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %

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
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO 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
TOTAL		44,41	16,46

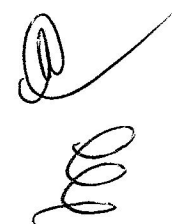
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D		
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
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D




08/05