

À
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de CRATO - CE
Ref.: Tomada de Preços nº2023.01.31.1

O Licitante **GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME, CNPJ N.º21.868.248/0001-49**, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:
Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º8.666/93 e suas alterações e as condições da **Tomada de Preços nº2023.01.31.1**
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 início XXXIII do art. 7º 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 os serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO -CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIARIA DO MUNICIPIO DE CRATO-CE.

VALOR GLOBAL R\$:268.044,00(DUZENTOS E SESSENTA E OITO MIL E QUARENTA E QUATRO REAIS).

Proponente: **GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME**
Endereço: **RUA MANOEL LOPES BEZERRA, SALA 15 'B' - LAGOA SECA-JUAZEIRO DO NORTE-CE.**
CNPJ: **21.868.248/0001-49**
Prazo de Execução: **CONFORME EDITAL**
Validade da Proposta: **CONFORME EDITAL.**

JUAZEIRO DO NORTE-CE ,20 DE MARÇO DE 2023.

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49


Jordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48







Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grincacaomaquinas@gmail.com

aa 9.5121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA:	18/03/2023	BDI:	26.14%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	SEINFRA
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	ORÇAMENTO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	ROPA:	53.85%
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos	MES:	05/2021	DATA REF.:	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA								
1.1	C3503	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	HA	120.00	R\$ 247.14	R\$ 54.93	R\$ 311.72	R\$ 37.438.93
1.2	C3108	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	120.00	R\$ 1.523.97	R\$ 398.29	R\$ 1.921.90	R\$ 230.635.20
								VALOR BDI TOTAL	R\$ 55.546.80
								VALOR ORÇAMENTO	R\$ 212.497.20
								VALOR TOTAL	R\$ 268.044.00

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

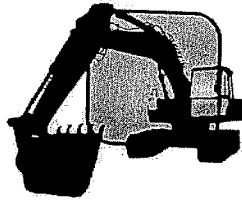
grlocacaoomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPRESA DE LICITAÇÃO Nº 001/2023
 SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E RECURSOS HÍDRICOS
 CRATO - CE

Edson Teles da Mota
 Engº Civil
 CREA 70919
 CPF: 002.055.203-00



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA: 18/03/2023	BDI: 26,14%			
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos					

1	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA	R\$	268.044,00	100,00%
1.1	ROÇADA MECANIZADA	R\$	37.408,80	13,96%
1.2	ROÇADA MANUAL	R\$	230.635,20	86,04%
VALOR BDI TOTAL:		R\$	55.546,80	
VALOR ORÇAMENTO:		R\$	212.497,20	
VALOR TOTAL:		R\$	268.044,00	100,00%

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaoomaquinas@gmail.com

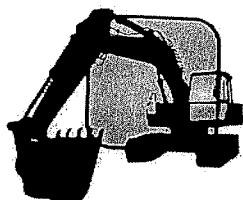
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPREENHIMENTOS CIVIS LTDA
 Cnpj: 21.868.248/0001-49
 Cristiano Pinheiro Soares
 Eng. Civil

Erlon Teles Mendonça
 Eng. Civil
 CREA 48919
 CPF: 002.055.807-05

Handwritten initials and signatures.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA: 18/03/2023				BDI: 26,14%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos					

1.1. C3903 - ROÇADA MECANIZADA (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10656	ROÇADEIRA REBOCAVEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 1,55	R\$ -
10768	ROÇADEIRA REBOCAVEL (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 2,69	R\$ 6,73
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,48	R\$ -
10777	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 62,33	R\$ 155,83
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 162,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 27,34	R\$ 6,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 15,55	R\$ 77,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 84,59
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 247,14	
VALOR BDI (26,14%):					R\$ 64,60	
VALOR COM BDI:					R\$ 311,74	

1.2. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	R\$ 27,34	R\$ 227,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	R\$ 15,55	R\$ 1.295,83
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1.523,67
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 1.523,67	
VALOR BDI (26,14%):					R\$ 398,29	
VALOR COM BDI:					R\$ 1.921,96	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

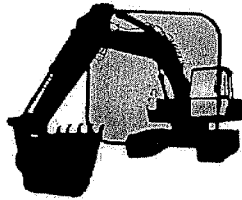
BR 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPREENHAMENTO DE OBRAS
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Edilaine Maria S. Silva
 CPF: 010.111.111-11

Erlan Roberto Mendonça
 Eng. Civil
 CREA 43919
 CPF: 002.000.000-00



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA : 18/03/2023		BDI : 26,14%		
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos					

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA	100,00	R\$ 268.044,00	20,00	R\$ 53.608,80	30,00	R\$ 80.413,20	30,00	R\$ 80.413,20	20,00	R\$ 53.608,80	100,00	R\$ 268.044,00
1.1	ROÇADA MECANIZADA	13,96	R\$ 37.408,80	20,00	R\$ 7.481,76	30,00	R\$ 11.222,64	30,00	R\$ 11.222,64	20,00	R\$ 7.481,76	100,00	R\$ 37.408,80
1.2	ROÇADA MANUAL	86,04	R\$ 230.635,20	20,00	R\$ 46.127,04	30,00	R\$ 69.190,56	30,00	R\$ 69.190,56	20,00	R\$ 46.127,04	100,00	R\$ 230.635,20
			R\$ 268.044,00	20,00	R\$ 53.608,80	30,00	R\$ 80.413,20	30,00	R\$ 80.413,20	20,00	R\$ 53.608,80	100%	R\$ 268.044,00
				20,00	R\$ 53.608,80	50,00	R\$ 134.022,00	80,00	R\$ 214.435,20	100,00	R\$ 268.044,00		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPREENHAMENTO DE OBRAS
 CREA 43519
 Engº Civil
 CPF: 032.095.807-95

Erlon Teófilo Mendonça
 Engº Civil
 CREA 43519
 CPF: 032.095.807-95

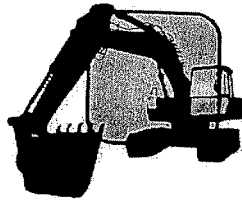


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUAL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA:	19/03/2023	BDI:	26,14%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	HORA:	63,85%	MES:	47,76%
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos	REF:	05/2021		

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

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

	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

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

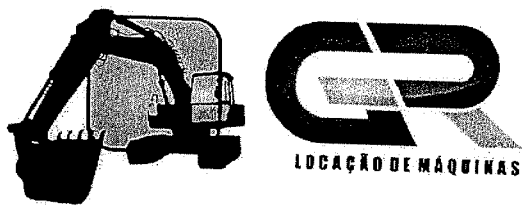
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E RECURSOS HÍDRICOS

CRATO - CE

Erlon Ricardo Mendonça
Eng.º Civil
CREA 43619
CPF: 032.035.303-05



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

A + B + C + D

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

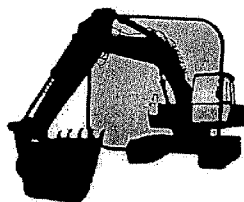
grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPRESAMENTO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS S.A.
CNPJ: 07.014.818/0001-00

Erlon Teófilo Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46910
CPF: 032.098.203-05



PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 795
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE ROÇO MANUEL E MECANIZADO DAS ESTRADAS VICINAIS NA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA:	18/03/2023	BDI:	26,14%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS 2023.01.31.1	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MALHA VIÁRIA MUNICIPAL	HORA:	83,85%	MES:	47,75%
CLIENTE:	Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos	REF:	05/2021		

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	
L	Lucro	0,32
		6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	3,80
R	Riscos	1,02
		0,50
	TOTAL	5,32

Impostos		
I	PIS	
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB	2,50
		4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 26,14%

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

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaoomaquinas@gmail.com

86 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GRUPO DE DESENVOLVIMENTO EMPRESARIAL
 GRUPO 21.868.248/0001-49
 GREGORIO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL

Erlon Teodoro Mendonça
 Engº Civil
 CREA 13919
 CPF: 052.866.803-05