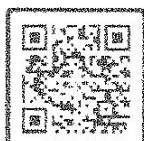


PROPOSTA DE PREÇO



ARK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 34.746.608/0001-51
ENDEREÇO: AV. JULIO MARQUES DO NASCIMENTO,
N. 572 - B. CAJAZEIRAS - PB, CEP: 58900-000



PROPOSTA DE PREÇOS

Cajazeiras - PB, 19 DE JANEIRO DE 2024.

À
Prefeitura Municipal de GRANJEIRO
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇO N° 2023.12.26.2

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO N° 2023.12.26.2, cujo objeto Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE, com recursos oriundos da Defesa Civil Nacional e Tesouro Municipal, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

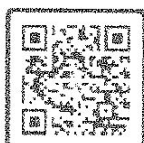
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR GLOBAL R\$
01	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE	R\$ 251.290,20

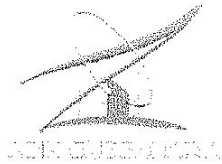
VALOR GLOBAL de R\$ 251.290,20 (Duzentos e Cinquenta e Um Mil Duzentos e Noventa reais e Vinte centavos) com prazo de execução de 05 (cinco) meses.

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(a) Sr.(a) José Kellson Lima Carolino, portador(a) da carteira de Identidade n° 3728665 e CPF n° 097.685.164-45, como representante legal desta empresa.

Declaramos assumir inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalíssima 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.

Declaramos que o prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.





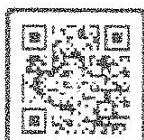
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Atenciosamente,

José Kellson Lima Carolino
Engenheiro Civil
CREA - 1618710494

José Kellson Lima Carolino

José Kellson Lima Carolino / Engenheiro civil
CREA 161871049-4
RG 3728665 SSDS/PB
CPF 097.685.164-45



[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE		
DESCRIÇÃO:	TP: 2023.12.26.2/2023	DATA:	19/01/2024
LOCAL:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO - CE	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO	HORA	84,48%
EMPRESA:	ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	MES	47,48%
		DATA REF	10/2023
		COMPOSIÇÕES	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		TRECHO NOVO GRANJEIRO/ DISTRITO DE SERRINHA						R\$ 36.547,20
1.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	25.920,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 36.547,20
2		TRECHO TOTOHOICE 388 /SITI RIACHO DA AREIA						R\$ 50.619,00
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	35.900,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 50.619,00
3		CE 288/SUSSURAMA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRA E PATOS)						R\$ 17.343,00
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.300,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 17.343,00
4		SUSSRUANA / GAVIÃO						R\$ 8.460,00
4.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.000,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 8.460,00
5		SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FEMRREIA / SNATA VITORIA / BORIS						R\$ 49.068,00
5.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	34.800,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 49.068,00
6		SÍTIO SERRA NOVA/ LAGOA DO SÃO BENTO/ RUBÃO						R\$ 59.643,00
6.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	42.300,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 59.643,00
7		ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DE GREGORIOS						R\$ 28.610,00
7.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	12.600,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 17.766,00
7.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	8.400,00	R\$ 1,09	R\$ 0,32	R\$ 11.844,00
8		CANA BRAVA DOS GREGORIO/ LAMARÃO						R\$ 0,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 57.630,40

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 194.269,80

VALOR TOTAL: R\$ 251.260,20

Jose Jefferson Lima Carolina
Engenheira Civil
CREA - 161871049-4

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO - CE

ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - AVENIDA JULIO MARQUES DO NASCIMENTO, 100 - CAZEIRAS-PB - CEP 58900-000

CNPJ: 34.746.608/0001-81

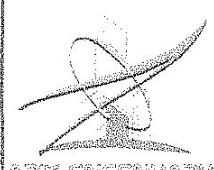


José Kelson Lima Carolino
Engenheiro Civil
CREA - 1618710494

PLANILHA ORÇAMENTAL		DATA : 19/01/2024	BDI : 29,77%
OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO	HDRA MIES DATA REF. 84,44% 47,48% 10/2023
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	SEINFRA Composições	0,00% 0,00%
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO		
CNPJ:	34.746.608/0001-81		
EMPRESA:	ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		

Duzentos e Cinquenta e Um Mil Duzentos e Noventa reais e Vinte centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 ABIK ENGENHARIA	OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	DATA : 19/01/2024	BDI : 29,77%		
	DESCRIÇÃO: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	COMPOSIÇÃO SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 PROPRIA 0,00% 0,00%	FONTE VERSÃO	HORA MES	REF.
	LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO - CE				
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO				
	CNPJ: 34.746.608/0001-81				
	EMPRESA: ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA				



C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,07740000	R\$ 14,00	R\$ 1,09

TOTAL Mão de Obra: R\$ 1,09

VALOR:	R\$ 1,09
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,36
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,09
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,09
VALOR BDI (29,77%):	R\$ 0,32

José Kellsy Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 16187104-0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINAN

OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE		
DESCRIÇÃO:	TP: 2023.12.26.2/2023	DATA:	19/01/2024
LOCAL:	TP: 2023.12.26.2/2023	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO - CE	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO	PROPRIA:	0,00%
EMPRESA:	ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	BDI:	29,77%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DESTRITO DE SERRINHA	R\$ 36.547,20	75,00 % R\$ 27.410,40	25,00 % R\$ 9.136,80							
2	TRECHO TOTOINHO/CE 388 /SITI RIACHO DA AREIA	R\$ 50.619,00		20,00 % R\$ 10.123,80	40,00 % R\$ 20.247,60	40,00 % R\$ 20.247,60					
3	CE 288/SUSSURANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRA E PATOS)	R\$ 17.343,00		45,00 % R\$ 7.804,35	40,00 % R\$ 6.937,20	15,00 % R\$ 2.601,45					
4	SUSSRUANA / GAVIÃO	R\$ 8.460,00				100,00 % R\$ 8.460,00					
5	SÍTIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FEWREIRA / SNATA VITORIA / BORIS	R\$ 49.068,00					5,00 % R\$ 2.453,40	15,00 % R\$ 7.360,20	20,00 % R\$ 9.813,60	35,00 % R\$ 17.173,80	25,00 % R\$ 12.267,00
6	SÍTIO SERRA NOVA/ LAGOA DO SÃO BENTO/ RUBÃO	R\$ 59.643,00				30,00 % R\$ 17.892,90	30,00 % R\$ 17.892,90	30,00 % R\$ 17.892,90	10,00 % R\$ 5.964,30		
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DE GREGORIOS	R\$ 29.610,00								50,00 % R\$ 14.805,00	50,00 % R\$ 14.805,00
8	CANA BRAVA DOS GREGORIO/ LAMARAÇÃO	R\$ 0,00							100,00 %		
		R\$ 251.290,20	R\$ 27.410,40	R\$ 27.064,95	R\$ 27.184,80	R\$ 40.741,95	R\$ 28.806,30	R\$ 25.253,10	R\$ 15.777,90	R\$ 31.978,80	R\$ 27.072,00
			R\$ 27.410,40	R\$ 54.475,35	R\$ 81.660,15	R\$ 122.402,10	R\$ 151.208,40	R\$ 176.461,50	R\$ 192.239,40	R\$ 224.218,20	R\$ 251.290,20

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	TRECHO NOVO GRANJEIRO/DESTRITO DE SERRINHA	R\$ 36.547,20	100,00 % R\$ 36.547,20
2	TRECHO TOTOINHO/CE 388 /SITI RIACHO DA AREIA	R\$ 50.619,00	100,00 % R\$ 50.619,00
3	CE 288/SUSSURANA (PASSANDO PELO SÍTIO TRAIRA E PATOS)	R\$ 17.343,00	100,00 % R\$ 17.343,00
4	SUSSRUANA / GAVIÃO	R\$ 8.460,00	100,00 % R\$ 8.460,00


José Kelson Lima Carolino
 Engenheiro Civil
 CREA - 1618710/994





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANÇEIRO

OBRA: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE
 TP: 2023.12.26.2/2023
DATA: 19/01/2024
BDI: 29,77%
VERSÃO: 028.1 COM DESCONEPÇÃO PROPRIA
HORA MES: 84,44% 47,48%
DATA REF.: 10/2023
SEINFRA: Composições
PROPRIA: 0,00% 0,00%

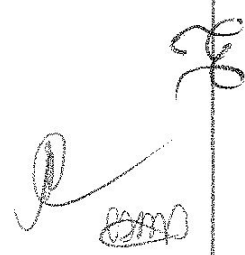
DESCRICO: Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE
 TP: 2023.12.26.2/2023
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO
CNPJ: 34.746.808/0001-81
EMPRESA: ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA


 ABIK ENGENHARIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
5	SITIO UMARI/ CANA BRAVA DOS FEWRREIA / SNATA VITORIA / BORIS	R\$ 49.068,00	100,00 % R\$ 49.068,00
6	SITIO SERRA NOVA/ LAGOA DO SÃO BENTO/ RUBÃO	R\$ 59.643,00	100,00 % R\$ 59.643,00
7	ESTRADA BREJO/ CANA BRAVA DE GREGORIOS	R\$ 29.610,00	100,00 % R\$ 29.610,00
8	CANA BRAVA DOS GREGORIO/ LAMARÃO	R\$ 0,00	100,00 % R\$ 0,00
		R\$ 251.280,20	R\$ 251.290,20

José Nelson Lima Carvalho
 Engenheiro Civil
 CREA - 161871DA9.4





COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	DATA : 19/01/2024	BDI : 29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO	Composição	PRÓPRIA	0,00%
CNPJ:	34.746.608/0001-81			0,00%
EMPRESA:	ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			

ABIK ENGENHARIA



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

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


I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	13,15%

BDI = 29,77%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

José Kellson Lima Carolino
Engenheiro Civil
CREA - 1618710496

(Handwritten signatures)

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	DATA : 19/01/2024	BDI : 29,77%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços a serem prestados no roço manual de estradas vicinais em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE TP: 2023.12.26.2/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICIPIO DE GRANJEIRO - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERACÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO	Composição	PRÓPRIA	0,00%		
CNPJ:	34.746.608/0001-81					
EMPRESA:	ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA					

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%
TOTAL		16,80%	16,80%

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%	0,58%
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%
TOTAL		48,36%	19,04%

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%
TOTAL		10,70%	8,09%

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%
TOTAL		8,58%	3,55%

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

José Kellson Lima Carolino
Engenheiro Civil
CREA - 1618710494

