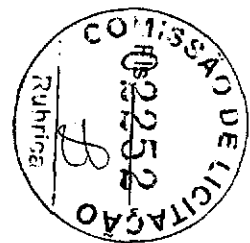


8

ENVELOPE 02 – PROPOSTA DE PREÇOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO/MA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº. 009/2021
FEITOSA CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 32.611.684/0001-54
EMAIL: hmfeitosa@hotmail.com

(95)

[Handwritten signatures and marks]





TOMADA DE PREÇO N° 009/2021

PROPOSTA COMERCIAL

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO/MA

Att. Comissão Permanente de Licitações

Ref.: Tomada de Preço n° 009/2021

PROPOSTA COMERCIAL TOMADA DE PREÇO N° 009/2021.

Razão Social: **FEITOSA CONSTRUTORA EIRELI**

CNPJ: 32.611.684/0001-54

Endereço: Rua Souza Porto, n° 380, Centro, Araguaína/TO.

Telefone/fax: (63) 3421-3776.

Nome do Representante Legal: **HELSON GOMES FEITOSA**

CPF do Representante Legal: 022.264.311-01.

Prazo de Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias a contar da sua apresentação.

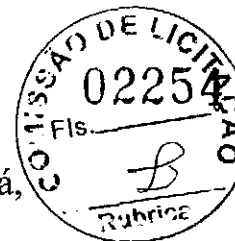
Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

- a) Executaremos os serviços objeto desta licitação nos termos do edital e seus anexos, pelo preço global de **R\$ 481.104,00 (quatrocentos e oitenta e um mil cento e quatro reais)** para atender a Prefeitura Municipal de Sítio Novo/MA, com execução no período de 90 (noventa) dias, ao tempo em que assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na elaboração da proposta;
- b) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data de recebimento dos documentos de habilitação e proposta comercial, aceitando que, ocorrendo **RECURSO** de habilitação ou inabilitação de licitante e suas eventuais impugnações, bem como de julgamento das propostas comerciais e de suas eventuais impugnações, durante o período de seus respectivos

B

Rua Souza Porto, n° 380, Centro, Araguaína/TO



julgamentos, o prazo de validade da proposta comercial não correrá, tendo em vista o efeito suspensivo desses recursos;

- c) Utilizaremos o pessoal que for necessário à perfeita execução dos serviços, de acordo com as exigências do Edital e de seus Anexos, bem como da fiscalização da Prefeitura Municipal de Sítio Novo/MA;
- d) Na execução dos serviços, observaremos rigorosamente as especificações técnicas, assumindo desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas e padrões do município de Sítio Novo/MA.

Declaramos, que estão incluídos nos preços unitários, apresentados acima, todos os custos diretos e indiretos, necessários à completa e satisfatória execução dos serviços, objeto desta Licitação, até mesmo aqueles cujas despesas são provenientes de mão de obra especializada ou não, equipamentos, materiais, ferramentas, encargos trabalhistas, previdenciários, impostos e taxas e tudo que atender as especificações das Normas Técnicas exigidas no Edital.

Caso esta empresa seja vencedora do certame licitatório, o Contrato de Prestação de Serviços terá como representante legal para sua assinatura o Sr. HELSON GOMES FEITOSA, brasileiro, capaz, inscrito no CPF sob o nº 022.264.311-01. Os créditos provenientes da prestação dos serviços poderão ser realizados junto à Caixa Econômica Federal – 104, Ag: 0610; Cc: 4088-7; Op: 003.

Sítio Novo/MA, 24 de Junho de 2021.

FEITOSA CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 32.611.684/0001-54
Helson Gomes Feitosa
CPF: 022.264.311-01
Titular

OBRA:

Contratação de empresa para a recuperação de estradas vicinais do município de Sítio Novo (MA).

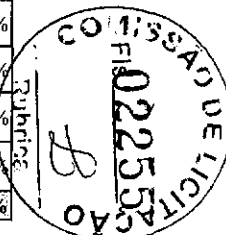
Bancos

B.D.I.

20,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVICIOS PRELIMINARES					5.833,65	1,21 %
1.1			Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6	225,66	270,79	1.624,74	0,34 %
1.2			Administração local	mês	3	1.169,14	1.402,97	4.208,90	0,87 %
2			TERRAPLANAGEM					427.885,09	88,94 %
2.1			Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15m	m²	28112	0,28	0,34	9.558,08	1,99 %
2.2			Escavação e Carga de Material de Jazida com trator de 127kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	16867,2	2,41	2,89	48.746,21	10,13 %
2.3			Transporte comercial c/ caminhão basculante 10m³ rodovia em revestimento primário	TxKm	468115,41	0,51	0,61	285.550,40	59,35 %
2.4			Reconformação da plataforma	há	8,43	186,55	223,86	1.887,14	0,39 %
2.5			Espalhamento de material com trator de esteiras	m³	16867,2	0,92	1,10	18.553,92	3,86 %
2.6			Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	16867,2	3,14	3,77	63.589,34	13,22 %
3			DRENAGEM					45.410,01	9,44 %
3.1			OBRAS DE ARTE CORRENTES					32.208,73	6,69 %
3.1.1			Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30m	m³	12,88	54,19	65,03	837,59	0,17 %
3.1.2			Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,5m e até 3,0m (média entre montante e jusante/ uma composição por trecho) com escavadeira hidráulica (0,8m³/111 HP), larg. Menor que 1,5m em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência	m³	96,6	3,78	4,54	438,56	0,09 %
3.1.3			Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	78,57	14,01	16,81	1.320,76	0,27 %
3.1.4			Corpo BSTC D = 0,60m CA1 - areia, brita e pedra de mão produzidas	m	14	267,46	320,95	4.493,30	0,93 %
3.1.5			Corpo BSTC D = 0,80m CA1 - areia, brita e pedra de mão produzidas	m	28	414,25	497,10	13.918,80	2,89%
3.1.6			Boca BSTC D = 0,60m - esconsidade 45° - areia extraída e brita produzida - alas retas	Und	4	532,29	638,75	2.555,00	0,53 %
3.1.7			Boca BSTC D = 0,80m - esconsidade 45° - areia extraída e brita produzida - alas retas	Und	8	900,49	1.080,59	8.644,72	1,80 %
3.2			OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (PONTES DE MADEIRA)					13.201,28	2,74 %



OBRA:

Contratação de empresa para a recuperação de estradas vicinais do município de Sítio Novo (MA).

Bancos

B.D.I.

20,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

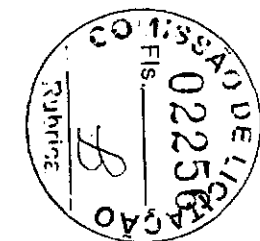
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.2.1		Forn. E coloc. Pranchas trasnversais (6x30cm) em madeira	m	124	46,32	55,58	6.891,92	1,43%
3.2.2		Forn. E coloc. Pranchas longitudinais (6x30cm) em madeira	m	36	76,25	91,50	3.294,00	0,68%
3.2.3		Guarda corpo (9x5cm) altura 1m	m	18	139,60	167,52	3.015,36	0,63%
4		SINALIZAÇÃO					1.975,25	0,41%
4.1		Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,80m - película retrorreflexiva tipo 1	Und	2	286,78	344,14	688,28	0,14%
4.2		Placa com pintura reflexiva para identificação de povoados, dimensões 1,00x50,0cm, incluindo suporte metálico DN 40mm (1 1/2") E = 3,00mm, *3,48* KG/M	Und	3	357,49	428,99	1.286,97	0,27%

Total Geral RS

481.104,00

8

1000.





OBRA:

Recuperação de estradas vicinais no Município de Sítio Novo/MA

**REGIME PREVIDENCIÁRIO PREVISTO PARA A OBRA:
DESONERADO**

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Quadro de Composição do BDI

TIPO DE OBRA
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,17%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	5,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)}$$

Observações:

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.



Recuperação de estradas vicinais no Município de Sítio Novo/MA

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
		%	%
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	1,00%	1,00%
A	TOTAL GRUPO A	37,80%	37,80%
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88%	Não indice
B2	FERIADOS	3,95%	Não indice
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
B4	13º SALÁRIO	10,81%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,48%	Não indice
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,61%	6,63%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL GRUPO B	44,58%	16,40%
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,42%	4,18%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,87%	3,75%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,95%	3,82%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
C	TOTAL GRUPO C	15,83%	12,20%
D1	REINCIDÊNCIAS DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,85%	6,20%
D2	REINCIDÊNCIAS DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48%	0,37%
D	TOTAL GRUPO D	17,33%	6,57%
	PERCENTAGEM TOTAL (A+B+C+D)	115,54%	72,97%

Handwritten signature

Handwritten signature

Large handwritten signature

Handwritten signature

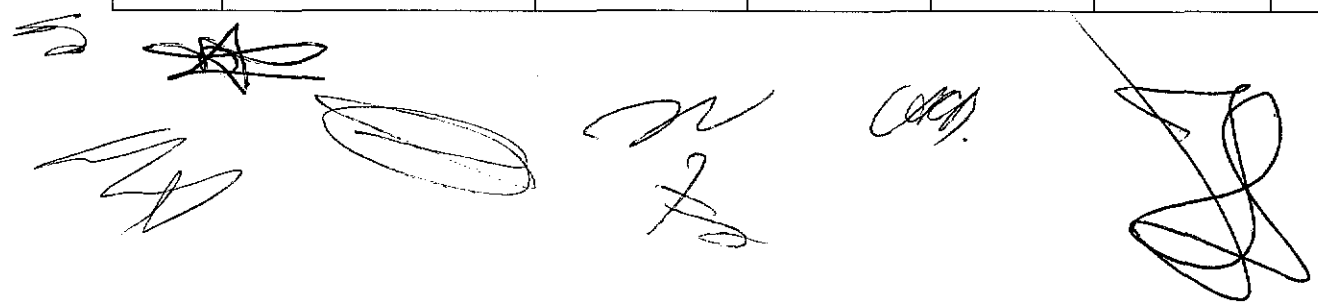
Large handwritten signature

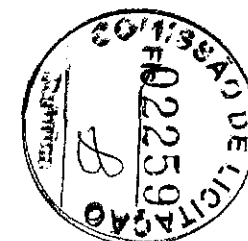
Handwritten signature

Handwritten signature

Item	Descrição do Serviço	R\$	1º Mês	2º Mês	3º Mês	%Serviço
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.833,65	51,90%	24,05%	24,05%	1,21%
2.0	TERRAPLANAGEM	427.885,09	30%	50%	20%	88,94
3.0	DRENAGEM					
3.1	OBRAS DE ARTES CORRENTES	32.208,73	40%	40%	20%	6,69%
3.2	OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (PONTES DE MADEIRA)	13.201,28	100%			2,74%
4.0	SINALIZAÇÃO	1.975,25			100%	0,41%
	TOTAL	481.104,00	32,87%	47,63%	19,91%	100%

R







Obra Recuperação de Estradas Vicinais no Município de São Novo - MA
CONTRATO DE REPASSE Nº 1074077-77

Bancos SINAPI - 02/2021 - 20,00%
 Maranhão
 SICRO3 - 10/2020 - Maranhão

S.D.I.

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 115,54%
 Mensalista: 72,97%

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PESO	PESO AUMULADO	
2.3	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	468115,41	0,51	0,51	285.550,40	59,36%	59,36%	
2.6	5802978 SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	16867,20	3,14	3,77	63.589,34	13,22%	72,57%	
2.2	4016008 SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	16867,20	2,41	2,89	48.746,21	10,13%	82,70%	
2.5	100574 SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	m²	16867,20	0,92	1,10	18.553,02	3,86%	86,56%	
3.1.5	804028 SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA1 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	28,00	414,25	497,10	13.918,80	2,89%	89,45%	
3.1.7	804391 SICRO3	Boca BSTC D = 0,80 m - esconidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconas	un	8,00	1.388,19	1.663,43	13.307,44	2,77%	92,22%	
2.1	5501700 SICRO3	Desmatalamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	28112,00	0,28	0,34	9.558,08	1,99%	94,21%	
3.2.1	197 Próprio	FORN. E COLOC. PRANCHAS TRANSVERSAIS (8X30CM) EM MADEIRA	M	124,00	46,32	55,58	6.891,92	1,43%	95,64%	
3.1.4	804020 SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,60 m CA1 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	14,00	267,46	320,95	4.493,30	0,93%	96,57%	
3.1.6	804383 SICRO3	Boca BSTC D = 0,60 m - esconidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconas	un	4,00	849,26	1.019,11	4.076,44	0,85%	97,42%	
3.2.2	198 Próprio	FORN. E COLOC. PRANCHA LONGITUDINAL (8X30CM) EM MADEIRA	M	36,00	76,25	91,50	3.294,00	0,68%	98,10%	
3.2.3	199 Próprio	GUARDA CORPO (8X5CM) ALTURA 1 M	M	16,00	139,60	167,52	3.015,36	0,63%	98,73%	
2.4	4915598 SICRO3	Reconformação da plataforma	ha	8,43	186,55	223,86	1.887,14	0,39%	99,12%	
1.1	196 Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	225,66	270,79	1.624,74	0,34%	99,46%	
3.1.3	4915671 SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	78,57	14,01	16,81	1.320,76	0,27%	99,73%	
3.1.1	93958 SINAPI	ESCVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	m²	12,88	54,19	65,03	837,69	0,17%	99,91%	
3.1.2	90092 SINAPI	ESCVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATE 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/11 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	m²	96,60	3,78	4,54	438,56	0,09%	100,00%	
							0,00	0,00	0,00%	100,00%
Total Geral							481.104,00			