



Morada Nova - Ceará, 15 de fevereiro de 2022.

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas. conforme Planilha de preços em anexo, e em forma de texto a baixo, nossa proposta para execução da obra cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.**, pelo preço global de **R\$ 585.222,12** (Quinhentos e Oitenta e Cinco Mil Duzentos e Vinte e Dois reais e Doze centavos), com **PRAZO DE EXECUÇÃO** de 120 (cento e vinte) dias.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL
01	EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE MORADA NOVA	R\$ 585.222,12

Declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital que trata a presente proposta, que observamos integralmente, e, inclusive, estamos em pleno acordo com todas as condições estabelecidas nos seus anexos.



Declaramos também que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

1. Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;
2. Materiais, equipamentos e mão de obra;
3. Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas, fretes, impostos e/ou qualquer infrações;
4. Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
5. Carga, transporte, descarga e montagem.

Informamos que o prazo de **VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA** é de **90 (noventa) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desse 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 serviços.

Proponente: ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME

Endereço: Rua Zacarias Bandeira, nº 186, apto B, bairro Centro, Morada Nova - CE.

CNPJ: 27.895.716/0001-50

Representante: Francisco Hinaio de Paiva

CPF Nº: 038.620.773-90

E-mail: ellevusengenharia@gmail.com

Condições de Pagamento: À Vista

Dados Bancários:

Cora SCD - 403

Agência 001 - Conta 1193488-4

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
SÓCIO ADM. E RESP. TÉCNICO
CREA-CE: 54233D

Atenciosamente,

Francisco Hinaio de Paiva

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
RG: 2002032045686 CPF: 038.620.773-90
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

- Fontes utilizadas para composições e cotação de preços: Seinfra 027.1 c/ desoneração e SINAPI 2021/11 c/ desoneração.
- Percentual de BDI adotado: 26,50% (vinte e seis vírgula cinquenta por cento).

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						40.180,27
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	430,19	2.581,14
1.2	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	216,00	7,96	1.719,36
1.3	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	502,12	15,29	7.677,41
1.4	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	2.135,36	4,28	9.139,34
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	72,50	10,87	788,08
1.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	322,48	26,98	8.700,51
1.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	322,48	29,69	9.574,43
2	COBERTA						461.766,71
2.1	SINAPI	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO TRELIÇADO (40KG/M2) - MONTAGEM E INSTALAÇÃO	PRÁ*PRIA	M2	63,70	844,97	53.824,59
2.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	2.184,78	70,19	153.349,71
2.3	SINAPI	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL ACABAMENTO NATURAL, ESPESSURA 0,5MM	PRÁ*PRIA	M2	2.184,78	116,53	254.592,41
3	REVESTIMENTO						4.426,85



3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	72,50	7,64	553,90
3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	72,50	53,42	3.872,95
							62.852,48
4	PINTURA						18.475,93
4.1	Pintura das paredes						
4.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	720,59	25,64	18.475,93
4.2	Pintura das estruturas metálicas						32.290,19
4.2.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	693,22	46,58	32.290,19
4.3	Pintura do piso						12.086,36
4.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	422,60	28,60	12.086,36
5	SERVIÇOS DIVERÇOS						12.849,73
5.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	591,79	21,34	12.628,80
5.2	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	SEINFRA	M2	1,58	139,83	220,93
6	SERVIÇOS FINAIS						3.146,08
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.184,78	1,44	3.146,08
VALOR BDI TOTAL:							122.586,51
VALOR ORÇAMENTO:							462.635,61
VALOR TOTAL:							585.222,12

Quinhentos e Oitenta e Cinco Mil Duzentos e Vinte e Dois reais e Doze centavos

Atenciosamente,

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
SÓCIO ADM. E RESP. TÉCNICO
CREA-CE: 54233D

Francisco Hinaio de Paiva

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
RG: 2002032045686 CPF: 038.620.773-90
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.L., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

ENCARGOS SOCIAIS

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	0,85	0,66
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	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93



C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D	GRUPO D	7,50	2,79
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
TOTAL		7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
TOTAL		16,80	16,80

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

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

D	GRUPO D		
----------	----------------	--	--

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ELLEVUS
E N G E N H A R I A



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

Atenciosamente,

Francisco Hinaio de Paiva

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME

CNPJ: 27.895.716/0001-50

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA

RG: 2002032045686 CPF: 038.620.773-90

ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
SÓCIO ADM. E RESP. TÉCNICO
CREA-CE: 54233D



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,65
TOTAL		7,45

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,50%

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

Atenciosamente,

Francisco Hinaio de Paiva

ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
RG: 2002032045686 CPF: 038.620.773-90
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO

RUA ZACARIAS BANDEIRA Nº186; CENTRO DE MORADA NOVA -CE; CEP: 62940-00
CONTATO: (88) 99721-4580



À

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE**

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA COBERTA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.180,27	100,00%				100,00' %'
			40.180,27				40.180,27
2	COBERTA	461.766,71	30,00%	40,00%	30,00%		100,00' %'
			138.530,01	184.706,68	138.530,02		461.766,71
3	REVESTIMENTO	4.426,85				100,00%	100,00' %'
						4.426,85	4.426,85
4	PINTURA	62.852,48				100,00%	100,00' %'
						62.852,48	62.852,48
5	SERVIÇOS DIVERÇOS	12.849,73				100,00%	100,00' %'
						12.849,73	12.849,73
6	SERVIÇOS FINAIS	3.146,08				100,00%	100,00' %'
						3.146,08	3.146,08
			178.710,28	184.706,68	138.530,02	83.275,14	585.222,12
585.222,12			178.710,28	363.416,96	501.946,98	585.222,12	

Atenciosamente,

Francisco Hinaio de Paiva

**ELLEVUS ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 27.895.716/0001-50
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA
RG: 2002032045686 CPF: 038.620.773-90
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO**

RUA ZACARIAS BANDEIRA Nº186; CENTRO DE MORADA NOVA -CE; CEP: 62940-00
CONTATO: (88) 99721-4580