



**TP 001/2021-SEINFRA**

**PROPOSTA DE PREÇOS**



**À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 – SEINFRA**

**Fortaleza, CE, 11 de março de 2021**

Em atendimento à sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos na Tomada de Preços supracitada, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

**1. Dados para a elaboração da Proposta Comercial:**

2 - Somente serão abertas e lidas, na presença dos Interessados, as propostas dos licitantes previamente habilitados nos termos deste Edital, a serem ***apresentadas em 01 (uma) via impressa, com composição por preços unitários, Encargos sociais, composição de B.D.I e cronograma físico-financeiro***, de forma a não conter folhas soltas, sem emendas, rasuras ou borrões, contidas em invólucros opacos fechados e lacrados de forma tal que torne detectável qualquer intento de violação de seu conteúdo, especificando o objeto de forma clara e inequívoca, e ainda contendo;

3 - A razão social e o número do CNPJ;

- **CEDIBRA Comércio e Construções Ltda.**
- **CNPJ 17.247.743/0001-63**

4 - Indicação do nome e número do banco, agência e conta corrente para efeito de pagamento;

- **Nome do Banco: Banco Bradesco**
- **Número do banco: 237**
- **Agência nº: 2928-9**
- **Conta corrente nº: 24514-3**

5 - Preços unitário e total, expressos em algarismo e por extenso, de forma clara e precisa, limitado rigorosamente ao objeto desta licitação, sem alternativas de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado;

5.1 - Em caso de divergência entre os preços unitário e total, será considerado o primeiro e entre os expressos em algarismo e por extenso, prevalecerá o último;





6 - O prazo de execução do objeto contratual será para de **90 (noventa) dias**, e, deverá ser contada da data de emissão da Ordem de Serviço;

7 - O prazo de validade da proposta será de no mínimo **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da entrega das propostas;

8 - Declaração expressa de que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

9 - Na condução e julgamento deste certame é vedado o uso de qualquer elemento, critério ou fator sigiloso, secreto, subjetivo ou reservado que possa, ainda que indiretamente, elidir qualquer dos princípios ou o julgamento equitativo da licitação.

10 - Não se considerará qualquer oferta de vantagens não estabelecida neste Edital, inclusive financiamento subsidiado ou a fundo perdido, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas dos demais licitantes. Bem como não se admitirá Proposta de Preços que apresente preços unitários, parciais, totais ou global simbólicos, irrisórios, de valor zero, excessivo ou manifestamente inexequíveis.

11 - Para auxiliar na análise, avaliação e comparação das Propostas de Preços, a Comissão Permanente de Licitação poderá solicitar aos licitantes os esclarecimentos que julgar necessário a respeito de sua Proposta, inclusive o detalhamento dos preços unitários. A solicitação e a resposta deverão ser feitas por escrito (carta, e-mail, telegrama ou fac-símile). É vedada a alteração do preço ou substância da Proposta de Preços.

12 - As Propostas de Preços que atenderem em sua essência aos requisitos do Edital e seus Anexos serão verificados quanto a erros, os quais serão corrigidos da seguinte forma:

- a) Discrepância entre valores grafados em algarismos e por extenso: prevalecerá o valor por extenso.
- b) Erro de multiplicação do preço unitário pela quantidade correspondente: será retificado mantendo-se o preço unitário, a quantidade e corrigindo-se o produto.
- c) Erro de adição: será retificado, conservando-se as parcelas corretas e trocando-se a soma.
- d) Erro de lançamento de quantitativos na planilha orçamentária será corrigido utilizando-se os quantitativos constantes do projeto básico e das planilhas que acompanha este Edital, mantendo-se todos os demais fatores multiplicadores, de soma ou quaisquer outros.





e) Erro de lançamento da composição de Preço Unitário na Planilha Orçamentária: prevalecerá o menor valor ofertado.

13 - Se o licitante não aceitar as correções feitas nos termos supracitados, sua Proposta de Preços será rejeitada e desclassificada.

14 - Após a análise das Propostas de Preços, serão desclassificadas, com base nos Artigos 40, inciso X, e 48, incisos I e II, da Lei 8.666/93, as Propostas que:

a) Apresentarem preço global superior ao orçamento estimado para os serviços pelo órgão requisitante da licitação ou com preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do(s) objeto(s) deste Edital. Consideram-se manifestamente inexequíveis os preços e/ou Propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

1) Média aritmética dos valores das Propostas cujo valor seja superior a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela PMMN, e,

b) Apresentarem preços unitários superiores aos constantes na Planilha Orçamentária elaborada pela Prefeitura Municipal de Morada Nova/Ce. Excepcionalmente, em condições especiais, devidamente justificadas em Relatório Técnico circunstanciado, aprovado pela autoridade competente, poderão os custos unitários, propostos pelos licitantes, ultrapassar os respectivos custos previstos na referida Planilha Orçamentária;

c) Não atenderem às exigências contidas neste certame.

15 - Havendo dúvida sobre a consistência do preço unitário de um ou mais itens da proposta de preços, a Comissão de Licitação realizará diligência, fixando prazo de 02 (dois) dias úteis, para que a licitante comprove a viabilidade dos preços ofertados através de documentação, sob pena de desclassificação.

16 - A demonstração da viabilidade dos preços ofertados deverá ser acompanhada, pelo menos, dos seguintes documentos e informações: número, mês e ano da publicação especializada pesquisada, de onde foram extraídos os preços dos produtos e da mão-de-obra bem como, em cada item, o número da respectiva página, juntamente com a cópia da mesma;

16.1 - Quando se tratar de preços pesquisados no mercado, a licitante encaminhará os documentos comprobatórios da pesquisa dos preços de mão-de-obra e apresentará declaração do fornecedor, comprometendo-se a vender o produto pelo preço constante da sua Proposta de Preços.





16.2 - Quando a licitante alegara propriedade do material e/ou equipamento, comprová-lo-á por meio idôneo, ou juntará a respectiva Nota Fiscal-NF, em seu nome.

17 - No caso de empate das Propostas:

17.1 - Será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as Microempresas-ME's e Empresas de Pequeno Porte-EPP's, de acordo com o Art 5º do Decreto 6.204, de 05/09/2007. Entende-se por empate aquelas situações em que as Propostas apresentadas pelas mesmas sejam iguais ou superiores em até 10% (dez por cento) à Proposta de menor valor (empate fícto), desde que o melhor preço não seja de uma ME ou EPP.

17.2 - Ocorrendo empate, na forma do Item anterior, na fase de classificação das Propostas, proceder-se-á da seguinte forma:

- a) A Microempresa-ME ou Empresa de Pequeno Porte-EPP, mais bem classificada será comunicada via contato telefônico ou e-mail eletrônico pela Comissão julgadora do certame sobre o empate, e poderá apresentar Proposta de Preços inferior àquela considerada vencedora no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após solicitação da Comissão Permanente de Licitação. A nova Proposta deverá ser apresentada em papel timbrado, de forma clara e precisa, não podendo ser manuscrita, nem conter rasuras ou entrelinhas, assinada pelo licitante ou seu representante legal, devidamente identificado. O não cumprimento deste item pode acarretar a desclassificação;
- b) Se a ME ou EPP, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova Proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais ME e EPP, a apresentação de nova Proposta, no prazo e na forma prevista na alínea "a" deste item.
- c) Se houver duas ou mais ME e/ou EPP com Propostas iguais, será realizado sorteio, em ato público para estabelecer a ordem em que serão convocadas para a apresentação de nova Proposta, na forma das alíneas anteriores.

17.3 - Se nenhuma ME ou EPP satisfizer as exigências deste Edital, ou ainda não existindo ME ou EPP participante, permanecerá a classificação inicial e será considerado vencedor do certame o licitante detentor da Proposta originalmente de menor valor.

17.4 - Procedida à classificação e constatando empate entre duas ou mais Propostas de Preços, e não for o caso de utilização da preferência do subitem anterior, o desempate far-se-á obrigatoriamente através de sorteio, depois de obedecido ao disposto no § 2º do Art. 3º da Lei nº 8.666/93, em ato público, para o qual todos os licitantes classificados serão convocados em horário e local a serem definidos pela Comissão Permanente de Licitação. Decorridos 30 (trinta) minutos da hora marcada,





sem que compareçam todos os convocados, o sorteio será realizado a despeito das ausências.

18 - Caso todas as propostas sejam desclassificadas, a Administração poderá utilizar-se da previsão contida no Art. 48, §3º da Lei Federal nº 8.666/93.

19 - A proposta apresentada deverá conter assinaturas do representante da empresa, bem como do responsável técnico da mesma, em todas as folhas, dando ciência que os mesmos assinam em conjunto.

20 - Após apresentação da proposta comercial não caberá desistência, sob pena de aplicação das punições previstas na Cláusula - "DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS".

**Parágrafo Único:** As propostas apresentadas devem trazer planilhas de composição de Bonificação e Despesas Indiretas - BDI de forma detalhada, admitindo-se na sua composição exclusivamente os itens constantes em anexo ao Orçamento Básico.

A planilha de preços segue em anexo a esta carta proposta.

Valor Global de: **R\$186.578,48 (cento e oitenta e seis mil, quinhentos e setenta e oito reais e quarenta e oito centavos)**

Prazo de Execução: **90 (noventa) dias.**

Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias.**

Dados Bancários:

- Nome do Banco: Banco Bradesco
- Número do banco: 237
- Agência nº: 2928-9
- Conta corrente nº: 24514-3

Atenciosamente,

Fortaleza, 11 de março de 2021

\_\_\_\_\_  
**Edivaldo José Costa**  
**Engº Civil – RNP 140317927**  
**Responsável Técnico – Sócio Administrador**





- Planilha de Preços;



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021 BDI: 26,50%

FONTE VERSÃO HORA MÉS REF.

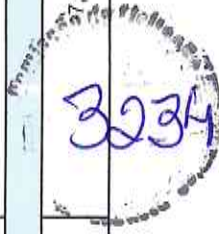
SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

SINAPI 026.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 12/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	353,92	2.123,52
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	246,80	6,68	1.648,62
1.3	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	246,80	4,01	989,67
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,38	56,90	192,32
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
2.1	SETOR DE PROJETO						
2.1.1	ESCAVAÇÃO DE VALA DA FUNDAÇÃO BALDRAME						
2.1.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	5,66	44,28	250,62
2.1.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	14,16	28,41	402,29
2.1.2	ESCAVAÇÃO DAS SAPATAS						
2.1.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	3,60	44,28	159,41
2.1.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	3,60	28,41	102,28
2.1.3	REATERRO DA VALA DA FUNDAÇÃO BALDRAME						
2.1.3.1	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,67	28,41	47,44
2.1.4	BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO						
2.1.4.1	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	6,95	20,93	145,46
2.1.4.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	17,42	27,61	480,97
2.1.5	ATERRO CAIXÃO DO PISO DA EDIFICAÇÃO						
2.1.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	77,72	88,08	679,98



Edvaldo José Costa  
Engº Civil - RNP 140.317.927-1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

**LOCAL:** RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371: BAIRRO 02 DE AGOSTO

**CLIENTE:** MUNICÍPIO DE MORDA NOVA/CE

**DATA:** 11/03/2021 **BDI:** 26,50%

**VERSÃO** **HORA** **MÉS** **REF.**

**SEINFRA** 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

**SINAPI** 026.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,75% 12/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.2	DEPOSITO						825,40
2.2.1	ESCAVAÇÃO DA VALA DE FUNDAÇÃO BALDRAME						226,00
2.2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	1,96	44,28	86,79
2.2.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	4,90	28,41	139,21
2.2.2	ESCAVAÇÃO DAS SAPATAS						157,01
2.2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,16	44,28	95,64
2.2.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	2,16	28,41	61,37
2.2.3	REATERRO DA VALA DA FUNDAÇÃO BALDRAME						28,41
2.2.3.1	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,00	28,41	28,41
2.2.4	BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO						133,00
2.2.4.1	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2,74	20,93	57,35
2.2.4.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	2,74	27,61	75,65
2.2.5	ATERRO CAIXÃO DO PISO DA EDIFICAÇÃO						280,98
2.2.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	3,19	88,08	280,98
2.3	ÁREA COBERTA						466,62
2.3.1	ESCAVAÇÃO DE VALA DA FUNDAÇÃO BALDRAME						94,27
2.3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,82	44,28	36,31
2.3.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	2,04	28,41	57,96
2.3.2	ESCAVAÇÃO DAS SAPATAS						104,67
2.3.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	1,44	44,28	63,76
2.3.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	1,44	28,41	40,91

Engº Civil - RNP 140.317 927-1

Edivaldo José Costa

Engº Civil - RNP 140.317 927-1



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b> AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA		DATA: 11/03/2021		BDI: 26,50%	
<b>LOCAL:</b> RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371: BAIRRO 02 DE AGOSTO		FONTE		VERSÃO	
<b>CLIENTE:</b> MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE		SEINFRA		HORA	
		SINAPI		MÊS	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF.	
				12/2018	
				47,76%	
				12/2020	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.3.3		REATERRO DA VALA DA FUNDAÇÃO BALDRAME					19,03
2.3.3.1	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,67	28,41	19,03
2.3.4		BOTA FORA DO MATERIAL ESCAVADO					64,56
2.3.4.1	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,33	20,93	27,84
2.3.4.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,33	27,61	36,72
2.3.5		ATERRO CAIXÃO DO PISO DA EDIFICAÇÃO					184,09
2.3.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2,09	88,08	184,09
3		FUNDAÇÕES					8.804,69
3.1		SETOR DE PROJETO					5.336,58
3.1.1		BALDRAME EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA E TIJOLO CERÂMICO FURADO					3.360,37
3.1.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	5,44	466,00	2.535,04
3.1.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,36	606,86	825,33
3.1.2		SAPATAS ISOLADAS E TRONCO DOS PILARES					1.976,21
3.1.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	3,60	41,11	148,00
3.1.2.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1 DE 3A. PIFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	12,10	72,74	880,15
3.1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	28,00	10,02	280,56
3.1.2.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,11	455,98	506,14
3.1.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	1,11	145,37	161,36

3236  
 Eng.º José Costa  
 RNP 140.317.927-1

Eng.º Civil - RNP 140.317.927-1



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021 BDI: 26,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	86,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	12/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.2	DEPOSITO						2.262,24
3.2.1	BALDRAME EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA E TIJOLO CERAMICO FURADO						1.074,10
3.2.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,77	455,98	807,08
3.2.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,44	606,86	267,02
3.2.2	SAPATAS ISOLADAS E TRONCO DOS PILARES						1.188,14
3.2.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	2,16	41,11	88,80
3.2.2.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1 DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,26	72,74	528,09
3.2.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	16,80	10,02	168,34
3.2.2.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,67	455,98	305,51
3.2.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,67	145,37	97,40
3.3	ÁREA COBERTA						1.205,87
3.3.1	BALDRAME EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA E TIJOLO CERAMICO FURADO						417,80
3.3.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	455,98	314,63
3.3.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,17	606,86	103,17
3.3.2	SAPATAS ISOLADAS E TRONCO DOS PILARES						788,07
3.3.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	1,44	41,11	59,20
3.3.2.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1 DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	4,84	72,74	352,06
3.3.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	11,20	10,02	112,22
3.3.2.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,44	455,98	200,63
3.3.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,44	145,37	63,96

3237

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Engº Civil - RNP 140.317.927-1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

**LOCAL:** RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371: BAIRRO 02 DE AGOSTO

**CLIENTE:** MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021

BDI:

26,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	12/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4	PISO						29.912,65
4.1	INTERNO						20.761,74
4.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,14	559,11	5.669,38
4.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	73,44	25,67	1.885,20
4.1.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	73,44	125,61	9.224,80
4.1.4	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	71,41	47,59	3.398,40
4.1.5	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	34,80	8,65	301,02
4.1.6	C2286	SOLEIRA DE MÁRMORE L= 15cm	SEINFRA	M	6,40	44,21	282,94
4.2	EXTERNO						9.150,91
4.2.1	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm	SEINFRA	M2	114,03	80,25	9.150,91
5	SUPERESTRUTURA						30.728,47
5.1	PILAR E VIGA						15.066,09
5.1.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	4,02	2.848,77	11.452,06
5.1.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1 DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	15,12	166,57	2.518,54
5.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAMENTO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,62	676,23	1.095,49
5.2	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS E CONTRAVERGAS						599,58
5.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,33	1.577,86	520,69
5.2.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,05	1.577,86	78,89

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORDA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021

BDI:

26,60%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	12/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3	<b>LAJE SETOR DE PROJETOS</b>						
5.3.1	C4454	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	78,75	143,76	11.321,10
5.4	<b>TESOURA</b>						
5.4.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	23,04	162,40	3.741,70
6	<b>ALVENARIAS</b>						
6.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	156,46	59,82	9.359,44
6.2	IM0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50X40) CM	SEINFRA	UN	70,00	5,33	373,10
7	<b>COBERTURA</b>						
7.1	C3006	MADEIRAMENTO P/TELHA FIBROCIMENTO C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	144,85	42,35	6.134,40
7.2	C2446	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm EM ARCO	SEINFRA	M2	144,85	47,48	6.877,48
7.3	C0987	CUMEEIRA ARTICULADA DE FIBROCIMENTO P/TELHA MODULADA	SEINFRA	M	33,60	76,56	2.572,42
7.4	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	SEINFRA	M	57,82	54,49	3.150,61
7.5	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	35,10	42,15	1.479,47
8	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>						
8.1	<b>PONTO ELÉTRICO</b>						
8.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	116,00	144,41	16.751,56
8.2	<b>TOMADAS E INTERRUPTORES</b>						
8.2.1	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	44,00	27,29	1.200,76
8.2.2	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SEINFRA	UN	9,00	39,04	351,36
8.2.3	C1488	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	60,37	60,37
						<b>2039</b>	<b>60,37</b>
						<b>19.729,79</b>	<b>19.729,79</b>
						<b>16.751,56</b>	<b>16.751,56</b>
						<b>2.521,27</b>	<b>2.521,27</b>

Engº Civil - RNP 140.317.927-1

Página 6 de 9

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:		AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA			DATA: 11/03/2021	BDI: 26,50%
LOCAL:	RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371: BAIRRO 02 DE AGOSTO				VERSÃO	MÉS
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORDA NOVA/CE				SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO	48,69%
				SINAPI	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2.4	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	35,30	35,30
8.2.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	29,03	58,06
8.2.6	C1490	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA X	SEINFRA	UN	2,00	24,52	49,04
8.2.7	C4931	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4x4, COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4X4)	SEINFRA	UN	4,00	109,38	437,52
8.2.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	18,00	18,27	328,86
8.3	LUMINÁRIAS						456,96
8.3.1	IM38193	LAMPADA LED 6W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	42,00	10,88	456,96
9	REVESTIMENTOS						21.261,12
9.1	PREPARO DAS PAREDES INTERNAS						9.166,04
9.1.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	182,30	7,67	1.398,24
9.1.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	182,30	42,61	7.767,80
9.2	PREPARO DAS PAREDES EXTERNAS						8.399,58
9.2.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	171,56	7,67	1.315,87
9.2.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	171,56	41,29	7.083,71
9.3	REVESTIMENTO DE TETO						3.695,50
9.3.1	C0779	CHAPISCO C/ PASTA DE CIMENTO COLANTE P/ TETO	SEINFRA	M2	73,44	9,03	663,16
9.3.2	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	73,44	41,29	3.032,34

  
 Edivaldo José Costa  
 Engº Civil - RNP 140.317.927-1  
 Responsável Técnico - Coord. Administrativo

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021 BDI: 26,50%

VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO

HORA: 85,20% 83,85%

MÊS: 48,69% 47,76%

REF.: 12/2018 12/2020

COMPOSIÇÕES PROPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10	ESQUADRIAS						14.243,56
10.1	PORTAS METÁLICAS						10.245,52
10.1.1	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	3,36	439,85	1.477,90
10.1.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	8,40	494,18	4.151,11
10.1.3	37562	PORTA DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SEINFRA	M2	7,98	578,51	4.616,51
10.2	PORTAS DE MADEIRA						815,20
10.2.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	815,20	815,20
10.3	JANELAS DE ALUMÍNIO E VIDRO						2.001,24
10.3.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALISAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	6,00	333,54	2.001,24
10.4	COBOGÓ						236,10
10.4.1	IM0811	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	3,75	62,96	236,10
10.5	PEITORIL						945,50
10.5.1	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	12,60	75,04	945,50
11	LOUÇAS E METAIS						5.650,14
11.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	9,00	508,70	4.578,30
11.2	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO COPNVENCIONAL	SEINFRA	UN	9,00	32,76	294,84
11.3	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	272,30	544,60
11.4	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	116,20	232,40

Edvaldo José Costa



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021 BDI: 26,50%

FONTE VERSÃO HORA MÊS REF.

SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

SINAPI 026.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 12/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12	PINTURA						14.681,24
12.1	PINTURA DAS PAREDES INTERNAS DA SALA						8.311,95
12.1.1	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	722,15	11,51	8.311,95
12.2	PINTURA DAS PAREDES EXTERNAS DA SALA						6.369,29
12.2.1	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	471,45	13,51	6.369,29
13	SERVIÇOS FINAIS						3.105,30
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	265,41	11,70	3.105,30
						VALOR ORÇAMENTO	147.495,08
						VALOR BDI TOTAL	39.083,40
						VALOR TOTAL	186.578,48
<b>CENTO E OITENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E SETENTA E OITO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS</b>							

3242

Eduardo José Costa  
Engº Civil - RNP 140.37.927-1

TP

CP



5.2.2 - Encargos sociais,

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*





**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**



OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA.
LOCAL:	RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371, BAIRRO 02 DE AGOSTO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

Comissão de Licitação  
**3408**

**CEDIBRA**  
Comercio e Construções Ltda.


DATA: 12/01/2021	BDI: 26,50%			
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO		85,20%	48,69%	12/2019
SINAPI: 2020/11 COM DESONERAÇÃO		83,36%	47,76%	12/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS%
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias do Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,47	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>

HORISTA = 85,20%  
MENSALISTA = 48,69%

A = B + C + D

Fortaleza, 11 de março de 2021

  
 Edivaldo José Costa  
 Engº Civil – RNP 140317927-1  
 Responsável Técnico – Sócio Administrador



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**



OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA.
LOCAL:	RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371, BAIRRO 02 DE AGOSTO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

DATA: 12/01/2021		BDI: 26,50%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO		85,20%	48,69%	12/2019
SINAPI: 2020/11 COM DESONERAÇÃO		83,36%	47,76%	12/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS%
-----	-----------	--------	------

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
<b>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - 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 do Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

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
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

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	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

HORISTA = 83,85%  
MENSALISTA = 47,76%

A = B + C + D

Fortaleza, 11 de março de 2021

Edivaldo José Costa  
 Engº Civil – RNP 140317927-1  
 Responsável Técnico – Sócio Administrador



### 5.2.3 - Composição de B.D.I



*[Handwritten signatures and scribbles in blue ink]*

## COMPOSIÇÃO DO B D I



OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA.
LOCAL:	RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371, BAIRRO 02 DE AGOSTO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

DATA: 12/01/2021		BDI: 26,50%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO		85,20%	48,69%	12/2019
SINAPI: 2020/11 COM DESONERAÇÃO		83,36%	47,76%	12/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

BENEFICIO		
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,80
L	LUCRO	6,65
<b>TOTAL</b>		<b>7,45</b>

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>

I		
IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

BDI = 26,50%

$$BDI = (1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) \times (1+I) - 1$$

Fortaleza, 11 de março de 2021

Edivaldo José Costa

Eng° Civil – RNP 140317927-1

Responsável Técnico – Sócio Administrador



#### 5.2.4 - Cronograma físico financeiro



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRÉDIO ONDE SERÁ INSTALADA A NOVA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTUR (SEINFRA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: RODOVIA DO CONTORNO LESTE - CE 371 - BAIRRO 02 DE AGOSTO

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

DATA: 11/03/2021

BDI: 28,50%

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 86,20% HORA 48,88% MÊS 12/2018

SINAPI 026.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 12/2020

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL PARCELA
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.954,13	100,00%			100,00%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	3.560,47	4.954,13			4.954,13
3	FUNDAÇÕES	8.804,69	100,00%			100,00%
4	PISO	29.912,65	3.560,47			3.560,47
5	SUPERESTRUTURA	30.728,47	100,00%			100,00%
6	ALVENARIAS	9.732,54	8.804,69			8.804,69
7	COBERTURA	20.214,38	25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	19.729,79	7.478,16	14.956,33	7.478,16	29.912,65
9	REVESTIMENTOS	21.261,12	75,00%	25,00%		100,00%
10	ESQUADRIAS	14.243,56	23.046,36	7.682,11		30.728,47
11	LOUÇAS E METAIS	5.650,14	25,00%	75,00%		100,00%
12	PINTURA	14.681,24	2.433,14	7.299,40		9.732,54
13	SERVIÇOS FINAIS	3.105,30		50,00%	50,00%	100,00%
		186.578,48	55.592,23	98.131,96	32.854,29	186.578,48
			55.592,23	153.724,19	186.578,48	

Fortaleza, 11 de março de 2021



Edvaldo José Costa  
Engº Civil - RNP 140317927-1  
Responsável Técnico - Sócio Administrador

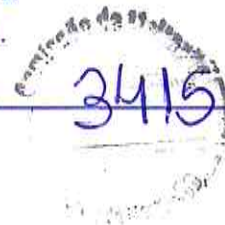
3413



3414

5.8 – Declaração de Inclusão de todos Impostos nos Preços





**DECLARAÇÃO**

À

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA – CE**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇOS Nº TP- 001/2021 - SEINFRA**

A empresa **CEDIBRA Comercio e Construção Ltda, EPP**, inscrita no CNPJ n 17.247.743/0001-63, com sede a Av. Izabel Bueno 788, Sala 09, Bairro Santa Rosa, Belo Horizonte, MG, declara expressamente, sob as penas da lei, que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

Fortaleza, 11 de março de 2021

\_\_\_\_\_  
**Edivaldo José Costa**  
**Engº Civil – RNP 140317927-1**  
**Responsável Técnico – Sócio Administrador**

