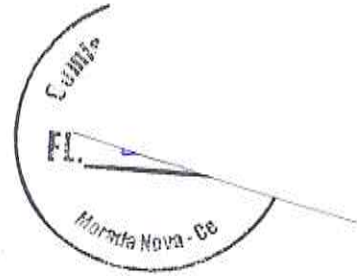




(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97

## CARTA PROPOSTA

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021



Ao Município de Morada Nova - CE  
Comissão permanente de Licitação  
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.**

Prezados Senhores

Em atendimento a 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;

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para a execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI

Pelo Valor Global de R\$ 560.863,98  
quinhentos e sessenta mil, oitocentos e sessenta e três reais e noventa e oito centavos  
Prazo de execução de até 180 (cento e oitenta dias).

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 Sr. Clezinaldo Saraiva de Almeida, portador do CPF nº 851.322.333-68, como Representante Legal desta empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de 60 (Sessenta) Dias, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
Clezainaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97

## DECLARAÇÃO



Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Ao Município de Morada Nova - CE  
Comissão permanente de Licitação  
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.**

Prezados Senhores

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

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística 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.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
Clezainaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão



(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ: 225756520001/97

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.

LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.

DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI

TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA

BDI: 26,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	PRÓPRIA	MES	6,00	R\$ 2.553,84	R\$ 685,70	R\$ 3.239,54	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,64	R\$ 427,31	R\$ 114,73	R\$ 542,04	
2.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 275,05	R\$ 73,85	R\$ 348,90	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	5.778,31	R\$ 61,83	R\$ 16,60	R\$ 78,43	
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.797,08	R\$ 19,99	R\$ 5,37	R\$ 25,36	
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	62,90	R\$ 38,06	R\$ 10,22	R\$ 48,28	
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	62,90	R\$ 340,77	R\$ 91,50	R\$ 432,27	
4	SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.422,47	R\$ 0,97	R\$ 0,26	R\$ 1,23	
								VALOR TOTAL:	R\$ 560.863,98

quinhentos e sessenta mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e oito centavos

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

*Cleuzinaldo Saraiva de Almeida*

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

*Remo Régis Girão*



Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ: 225756520001/97





(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.

LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.

DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº-TP-006/2021-SEI

TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA

BDI: 26,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

ENCARGOS INCLUSOS NOS PREÇOS UNITÁRIOS

### RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

#### 1.1. CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% ( MÊS)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,32700000	5.464,44	1.786,87
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÊS	0,06200000	12.370,56	766,97
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2.553,84</b>
<b>VALOR:</b>						<b>2.553,84</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>685,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>3.239,54</b>

VALOR DA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA = E (SUBTOTAL 1 + SUBTOTAL 2 +.....) \*3,59%

#### 2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	68,53	137,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,55	2,20
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,38	5,52
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>144,78</b>

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,27	57,08
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,10	84,40
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,21	141,05
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>282,53</b>
<b>VALOR:</b>						<b>427,31</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>114,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>542,04</b>

#### 2.2. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	17,53	52,59
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	17,53	52,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	12,99	38,97
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>144,15</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,81	2,86
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	78,04	78,04
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	22,75	3,87
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	27,06	40,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>125,36</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	443,56	5,54
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>5,54</b>
<b>VALOR:</b>						<b>275,05</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>73,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>348,90</b>





(88) 9.9690 - 2220

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.

DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI

TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA

BDI: 26,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

ENCARGOS INCLUSOS NOS PREÇOS UNITÁRIOS

### RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

#### 3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	75,92	0,76
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,76</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,53	2,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	12,99	5,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,83</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,22	6,78
12527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,23	39,36
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>46,14</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	355,11	7,10
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>7,10</b>
<b>VALOR:</b>						<b>61,83</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>16,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>78,43</b>

#### 3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,53	2,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	12,99	3,25
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,88</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,95	2,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,95</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,83	0,96
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	280,70	9,54
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,77	0,14
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	34,42	0,52
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>11,16</b>
<b>VALOR:</b>						<b>19,99</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>5,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>25,36</b>

#### 3.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	12,99	38,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>38,06</b>
<b>VALOR:</b>						<b>38,06</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>10,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>48,28</b>



(88) 9.9690 - 2220  
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
 LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
 DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI  
 TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA  
 BDI: 26,85%  
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES  
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

ENCARGOS INCLUSOS NOS PREÇOS UNITÁRIOS

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	12,99	129,90
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>129,90</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	50,13	39,00
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,45	72,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>210,87</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>340,77</b>
					<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>91,50</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>432,27</b>

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,99	0,97
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,97</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>0,97</b>
					<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>0,26</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,23</b>

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
 Clezinaldo Saraiva de Almeida  
 CPF Nº 851.322.333-68

*CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA*

Engenheiro Civil  
 Remo Régis Girão  
 CREA Nº 39.627-D

*Remo Régis Girão*

*[Handwritten signatures and marks]*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
 LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
 DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-0062021-SEI

TABELA SEINFRA 026.1 DESOMERADA

BDI: 26,88%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇO	TOTAL R\$	%	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS		TOTAL	%
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%		
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 19.437,24	3,47%	R\$ 3.240,19	16,67%	R\$ 3.240,19	16,67%	R\$ 3.240,19	16,67%	R\$ 3.240,19	16,67%	R\$ 3.238,24	16,66%	R\$ 3.238,24	16,66%	R\$ 19.437,24	100,00%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.533,71	0,81%	R\$ 4.533,71	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 4.533,71	100,00%
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 528.993,39	94,32%	R\$ 88.183,20	16,67%	R\$ 88.183,20	16,67%	R\$ 88.183,20	16,67%	R\$ 88.183,20	16,67%	R\$ 88.130,30	16,66%	R\$ 88.730,29	16,66%	R\$ 528.993,39	100,00%
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 7.899,64	1,41%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 7.899,64	100,00%	R\$ 7.899,64	100,00%
	TOTAL MENSAL COM B.D.I.	R\$ 560.863,98	100,00%	R\$ 95.957,10	17,11%	R\$ 91.423,39	16,30%	R\$ 91.423,39	16,30%	R\$ 91.423,39	16,30%	R\$ 91.389,54	16,29%	R\$ 99.266,17	17,70%	R\$ 560.863,98	100,00%
	TOTAL ACUMULADO COM B.D.I.	R\$ 560.863,98		R\$ 95.957,10	17,11%	R\$ 187.380,49	33,41%	R\$ 278.803,88	49,71%	R\$ 370.227,27	66,01%	R\$ 461.595,61	82,30%	R\$ 560.863,98	100,00%	R\$ 560.863,98	100,00%

noventa e um mil, quatrocentos e vinte e três reais e trinta e nove centavos

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
 Clezinaldo Sarinho de Almeida  
 CPF Nº 861.322.333-58

Engenheiro Civil  
 Ramo Regio-Girão  
 CREA Nº 39.627-D

*CLEZINALDO SARINHO DE ALMEIDA*

*[Assinatura]*

*[Assinaturas]*





(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.  
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI  
TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA  
BDI: 26,85%  
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES  
CNPJ: 22.575.652/0001-97

### COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,32</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

$$\text{BDI} = 26,85\% \\ (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão





(88) 9.9690 - 2220  
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA  
 LOCAL: DISTRITO DE BOA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE.  
 DATA: 16 DE AGOSTO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-006/2021-SEI  
 TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA  
 BDI: 26,85%  
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES  
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - 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 de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio 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 Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	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

Morada Nova-Ce, 16 de Agosto de 2021

Representante Legal  
 Clezinaldo Saraiva de Almeida  
 CPF Nº 851.322.333-68

*CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA*

Engenheiro Civil  
 Remo Régis Girão  
 CREA Nº 39.627-D