



## CARTA PROPOSTA



Meruoca, 04 de março de 2020.

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de ACARAÚ-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1202.01/2020.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 1202.01/2020, Objeto: REFORMA DO MERCADO DO PEIXE E DO MERCADO PÚBLICO DA CARNE DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, pelo preço global de R\$ 164.960,88 (cento e sessenta e quatro mil novecentos e sessenta reais e oitenta e oito centavos), com prazo de execução de 45 (quarenta e cinco) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, através do seu Procurador Sr. CARLOS JOSÉ MAGALHÃES DO NASCIMENTO, Carteira de Identidade n° 98031025537, Expedida em 31/05/2010, Órgão Expedidor: SSP/CE, e CPF n° 004.372.823-50, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executadas de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir de recebimento da Ordem de Serviço.

  
Ellus Serviços Ltda - ME  
Carlos José Magalhães do Nascimento  
Administrador por Procuração  
CPF: 004.372.823-50

Endereço: Rua João Batista de Araújo, nº 255, Distrito de Camilos, Meruoca-CE.

CNPJ nº 26.723.179.0001-07 / Telefone: (88) 99497-2259

E-Mail: ellusservicosltda@gmail.com

1.10



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA**

OBRA : REFORMA DO MERCADO PÚBLICO DA CARNE NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE - META 02		LOCAL: MERCADO DO PEIXE, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE		SEINFRA 26 - S/ DESONERAÇÃO		DATA	04/03/2020	BDI:	20,00%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA									
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C / BDI (R\$)	TOTAL		
1.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS							
1.1	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	8,64	150,36	180,43	R\$ 1.558,92		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 1.558,92</b>		
2.0		REVESTIMENTO							
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/PAREDE	M2	86,00	4,41	5,29	R\$ 454,94		
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	86,00	23,67	28,40	R\$ 2.442,40		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 2.897,34</b>		
3.0		ESTRUTURA							
3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,54	309,10	370,92	R\$ 1.683,98		
3.2	C4754	PLATAFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO (UTILIZAÇÃO 6X)	M	41,25	2,54	3,05	R\$ 125,81		
3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	405,00	6,44	7,73	R\$ 3.130,65		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 4.940,44</b>		
4.0		COBERTURA							
4.1	C4460	MATELAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	200,00	61,96	74,35	R\$ 14.870,00		
4.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	1.004,15	32,30	38,76	R\$ 38.920,85		
4.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	45,80	17,45	20,94	R\$ 959,05		
4.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	45,80	8,88	10,66	R\$ 488,23		
4.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	91,60	8,89	10,67	R\$ 977,37		
4.6	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	1.004,15	7,57	9,08	R\$ 9.117,68		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 65.333,18</b>		
5.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
5.1	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	45,00	8,09	9,71	R\$ 436,95		
5.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	450,00	4,29	5,15	R\$ 2.317,50		
5.3	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/ABRILHAMENTO	UN	1,00	62,64	75,17	R\$ 75,17		

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acarajú  
 2074  
 Folha  
 Assinatura





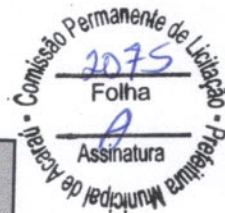
**ELLUS SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 26.723.179/0001-07  
Rua João Batista de Araújo, 255  
Camilos - Meruoca/CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA**

FONTE		SEINFRA 26 - S/ DESONERAÇÃO		DATA	04/03/2020	BDI:	20,00%
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C / BDI (R\$)	TOTAL
5.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	16,27	19,52	R\$ 97,60
5.5	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	21,48	25,78	R\$ 25,78
5.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	18,00	19,06	22,87	R\$ 411,66
5.7	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	18,00	11,43	13,72	R\$ 246,96
5.8	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	20,00	51,37	61,64	R\$ 1.232,80
5.9	C0325	ATERRAMENTO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	1,00	175,03	210,04	R\$ 210,04
5.10	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	166,39	199,67	R\$ 1.996,70
5.11	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	20,00	3,63	4,36	R\$ 87,20
5.12	C3577	MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	29,49	35,39	R\$ 35,39
6.0		<b>DIVERSOS</b>				<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 7.173,75</b>
6.1	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	33,60	29,62	35,54	R\$ 1.194,14
6.2	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	1,00	108,00	129,60	R\$ 129,60
7.0		<b>PINTURA</b>				<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 1.323,74</b>
7.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA	M2	773,50	3,46	4,15	R\$ 3.210,03
7.3	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	M2	773,50	18,27	21,92	R\$ 16.955,12
		<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>				<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 20.165,15</b>
							<b>R\$ 103.392,52</b>

**CENTO E TRÊS MIL, TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS**

**A PROPOSTA É VÁLIDA PELO PRAZO DE 60 (SESSENTA) DIAS**



FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
31506-D/CE  
RNP 0612308928

Nome do Engenheiro  
Engenheiro Civil  
CREA DO ENGENHEIRO

**NOME RESPONSÁVEL PELA EMPRESA**  
Ellus Serviços  
Carlos José Magalhães  
Administrador por Recurso  
CPF: 004.372.823-50



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OBRA: REFORMA DO MERCADO PÚBLICO DA CARNE NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE - META 02  
 LOCAL: MERCADO DO PEIXE, NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	15 DIAS		30 DIAS		45 DIAS		TOTAL R\$
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	
1.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.558,92	100,00%	R\$ 1.558,92	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 1.558,92
2.0	REVESTIMENTO	R\$ 2.897,34	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 2.897,34	R\$ 2.897,34
3.0	ESTRUTURA	R\$ 4.940,44	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 4.940,44	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 4.940,44
4.0	COBERTURA	R\$ 65.333,18	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 65.333,18	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 65.333,18
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 7.173,75	33,00%	R\$ 2.367,34	33,00%	R\$ 2.367,34	34,00%	R\$ 2.439,07	R\$ 7.173,75
6.0	DIVERSOS	R\$ 1.323,74	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 1.323,74	R\$ 1.323,74
7.0	PINTURA	R\$ 20.165,15	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 20.165,15	R\$ 20.165,15
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>R\$ 103.392,52</b>	<b>3,80%</b>	<b>R\$ 3.926,26</b>	<b>70,26%</b>	<b>R\$ 72.640,96</b>	<b>6,44%</b>	<b>R\$ 6.660,15</b>	<b>R\$ 103.392,52</b>

ACARAU, 04 de MARÇO de 2020

**NOME DO RESPONSÁVEL PELA EMPRESA**  
 CPF DO ADMINISTRADOR

*[Handwritten Signature]*  
**Ellus Serviços Ltda - ME**  
 Carlos José Magalhães do Nascimento  
 Administrador por Precuação  
 CPF: 004.372.823-50

**NOME DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL**  
**CREA DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL**

*[Handwritten Signature]*  
 FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNP 0612308928



4-10

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI**

**Objeto** REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE - META 01

BDI = 20,00% Data de Elaboração: 04/03/2020  
 Fonte: Tabela Seinfra 26 S/ DESONERAÇÃO

Composição de BDI		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração Central	4,58%
DF	Despesas Financeiras	1,00%
R	Riscos	1,00%
<b>Benefício</b>		
S+G	Garantia/Seguros	0,00%
L	Lucro	5,00%
<b>Impostos</b>		
I		<b>6,65%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB	

**BDI 19,94%**  
**BDI ADOTADO 20,00%**

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)} - 1$$

OBSERVAÇÃO: O MÉTODO UTILIZADO PARA CÁLCULO DE BDI NÃO ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM O ACÓRDÃO 2622/2013, DO TCU, NO ENTANTO, PARA FIEL SEGUIMENTO DO PROPOSTO PELA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL, UTILIZOU-SE O BDI IGUAL AO CALCULADO PELO ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA.

NOME DO ENGENHEIRO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA DO ENGENHEIRO

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNP 0612308928

5-10



4





**PLANILHA ORÇAMENTARIA CONSOLIDADA**

OBRA : REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE - META 01		LOCAL: MERCADO DO PEIXE, NO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE		SEINFRA, 26 - S/ DESONERAÇÃO		DATA	04/03/2020	BDI:	20,00%
PLANILHA ORÇAMENTARIA CONSOLIDADA									
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C / BDI (R\$)	TOTAL		
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	232,78	279,34	R\$ 1.676,04		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 1.676,04</b>		
2.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS							
2.1	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	13,34	150,36	180,43	R\$ 2.406,94		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 2.406,94</b>		
3.0		REVESTIMENTO							
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm.P./PAREDE	M2	59,60	4,41	5,29	R\$ 315,28		
3.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO	M2	59,60	23,67	28,40	R\$ 1.692,64		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 2.007,92</b>		
4.0		ESTRUTURA							
4.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,72	309,10	370,92	R\$ 1.008,90		
4.2	C4754	PLATAFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO (UTILIZAÇÃO 6X)	M	24,75	2,54	3,05	R\$ 75,49		
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10,0mm	KG	243,00	6,44	7,73	R\$ 1.878,39		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 2.962,78</b>		
5.0		COBERTURA							
5.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	312,78	61,96	74,35	R\$ 23.255,19		
5.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	156,39	43,04	51,65	R\$ 8.077,54		
5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	57,40	17,45	20,94	R\$ 1.201,96		
5.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	57,40	8,88	10,66	R\$ 611,88		
5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	57,40	8,89	10,67	R\$ 612,46		
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 33.759,03</b>		
6.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
6.1	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	30,00	8,09	9,71	R\$ 291,30		
6.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	300,00	4,29	5,15	R\$ 1.545,00		

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acarajú  
 2078  
 Folha  
 Assinatura

6-10





**ELLUS SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 26.723.179/0001-07  
Rua João Batista de Araújo, 255  
Camilos - Meruoca/CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA**

OBRA : REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE - META 01		LOCAL: MERCADO DO PEIXE, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE		SEINFRA 26 - S/ DESONERAÇÃO		DATA	04/03/2020	BDI:	20,00%
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C / BDI (R\$)	TOTAL		
6.3	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, CILINDRICO	UN	1,00	62,64	75,17	R\$ 75,17		
6.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	16,27	19,52	R\$ 97,60		
6.5	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	21,48	25,78	R\$ 25,78		
6.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	19,06	22,87	R\$ 228,70		
6.7	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	11,43	13,72	R\$ 137,20		
6.8	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	20,00	51,37	61,94	R\$ 1.232,80		
6.9	C0325	ATERRAMENTO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	1,00	175,03	210,04	R\$ 210,04		
6.10	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	166,39	199,67	R\$ 1.996,70		
6.11	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	20,00	3,63	4,36	R\$ 87,20		
6.12	C3577	MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	29,49	35,39	R\$ 35,39		
7.0		<b>PINTURA</b>				<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 5.962,88</b>		
7.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	M2	69,08	3,46	4,15	R\$ 286,68		
7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	503,98	13,91	16,69	R\$ 8.411,43		
7.3	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	186,80	18,27	21,92	R\$ 4.094,66		
		<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>				<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 12.792,77</b>		
		<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>					<b>R\$ 61.568,36</b>		

SESENTA E UM MIL, QUINHENTOS E SESENTA E OITO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS

A PROPOSTA É VÁLIDA PELO PRAZO DE 60 (SESENTA) DIAS

**ELLUS SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 26.723.179/0001-07  
Rua João Batista de Araújo, 255  
Camilos - Meruoca/CE  
CPF: 004.312.823-50

NOME DO RESPONSÁVEL PELA EMPRESA  
CPF DO ADMINISTRADOR

Nome do Engenheiro  
Engenheiro Civil  
CREA DO ENGENHEIRO

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51504 D/CE  
RNP 0612308928

Comissão Permanente de Licitação  
2079  
Folha  
Assinatura  
Prefeitura Municipal de Acarajó



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OBRA: REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE - META 01  
 LOCAL: MERCADO DO PEIXE, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO						TOTAL R\$
			15 DIAS		30 DIAS		45 DIAS		
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.676,04	100,00%	R\$ 1.676,04	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 1.676,04
2.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 2.406,94	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 2.406,94	R\$ 2.406,94
3.0	REVESTIMENTO	R\$ 2.007,92	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 2.007,92	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 2.007,92
4.0	ESTRUTURA	R\$ 2.962,78	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 2.962,78	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 2.962,78
5.0	COBERTURA	R\$ 33.759,03	33,00%	R\$ 11.140,48	33,00%	R\$ 11.140,48	34,00%	R\$ 11.478,07	R\$ 33.759,03
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 5.962,88	33,00%	R\$ 1.967,75	33,00%	R\$ 1.967,75	34,00%	R\$ 2.027,38	R\$ 5.962,88
7.0	PINTURA	R\$ 12.792,77	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 12.792,77	R\$ 12.792,77
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>R\$ 61.568,36</b>	<b>24,01%</b>	<b>R\$ 14.784,27</b>	<b>29,36%</b>	<b>R\$ 18.078,93</b>	<b>25,85%</b>	<b>R\$ 15.912,39</b>	<b>R\$ 61.568,36</b>

ACARAÚ, 04 de MARÇO de 2020

NOME DO RESPONSÁVEL PELA EMPRESA  
 CPF DO ADMINISTRADOR

*[Assinatura]*  
 Ellus Serviços Ltda - ME  
 CPF: 04.372.823-58  
 Carlos José Magalhães de Nascimento  
 Administrador de Empresas

*[Assinatura]*  
 FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51505 D/CE  
 RNP 0612308928



9-10



**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI**

**Objeto** REFORMA DO MERCADO DO PEIXE NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE - META  
 01

BDI = 20,00% Data de Elaboração: 04/03/2020  
 Fonte: Tabela Seinfra 26 S/ DESONERAÇÃO

Composição de BDI		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração Central	4,58%
DF	Despesas Financeiras	1,00%
R	Riscos	1,00%
<b>Benefício</b>		
S+G	Garantia/Seguros	0,00%
L	Lucro	5,00%
<b>I</b>	<b>Impostos</b>	<b>6,65%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB	

**BDI** **19,94%**  
**BDI ADOTADO** **20,00%**

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)} - 1$$

OBSERVAÇÃO: O MÉTODO UTILIZADO PARA CÁLCULO DE BDI NÃO ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM O ACÓRDÃO 2622/2013, DO TCU, NO ENTANTO, PARA FIEL SEGUIMENTO DO PROPOSTO PELA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL, UTILIZOU-SE O BDI IGUAL AO CALCULADO PELO ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA.

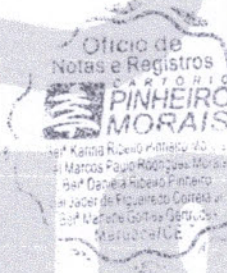
\_\_\_\_\_  
 NOME DO ENGENHEIRO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA DO ENGENHEIRO



**DECLARAÇÃO**

A Empresa ELLUS SERVIÇOS LTDA ME, inscrita no CNPJ nº 26.723.179/0001-07, através de seu representante legal, por Procuração, o Sr. CARLOS JOSÉ MAGALHÃES DO NASCIMENTO, portador do RG nº 98031025537 e CPF nº 004.372.823-50, DECLARA, para os devidos efeitos que assume a inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.

Meruoca, 26 de fevereiro de 2020.



*[Handwritten Signature]*  
**Ellus Serviços Ltda - ME**  
 Carlos José Magalhães do Nascimento  
 Administrador por Procuração  
 CPF: 004.372.823-50

CARTÓRIO PINHEIRO MORAIS Rua Laureano, 34 - Meruoca/CE	Reconheço a(s) Firma(s) de <i>Carlos José Magalhães do Nascimento</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> por autenticidade / <input type="checkbox"/> por semelhança e dou Fé.
	Em testemunho <i>[Handwritten Signature]</i> da verdade.
	Meruoca/CE <i>26</i> de <i>fevereiro</i> de <i>2020</i>
	<input type="checkbox"/> Karina Ribeiro Pinheiro Moraes-Oficial <input type="checkbox"/> Marcos Paulo Rodrigues Moraes-Substituto <input type="checkbox"/> Marlene Gomes de Araújo Pinheiro Moraes-Substituto <input type="checkbox"/> Francisco Gomes de Araújo Pinheiro Moraes-Substituto

*10-10*

*[Handwritten signatures and initials]*