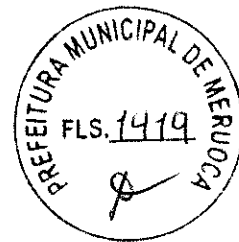


CARTA DE PROPOSTA



A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE., parte integrante desse processo, pelo preço de:

**VALOR GLOBAL R\$195.254,44 (Cento e Noventa e Cinco Mil, Duzentos e Cinquenta e Quatro Reais e Quarenta e Quatro Centavos)**

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(a) Sr.<sup>a</sup> Francisco Leoncio Ripardo, como representante legal desta empresa.

**DECLARAMOS, para os devidos fins de direito, que assumimos 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 até 10 (Dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.**

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

Atenciosamente,

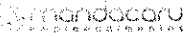
Massape, 11 de FEVEREIRO de 2020.

  
FRANCISCO LEONCIO RIPARDO  
REPRESENTANTE

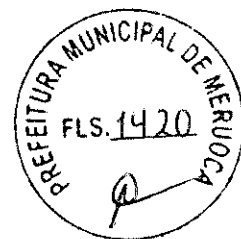
  
FRANCISCO AFERANIO G. DE VASCONCELOS  
ENG. CIVIL  
CREA-55838



## RESUMO DO ORÇAMENTO

	<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 11/02/2020	BDI: 24,23%		
	<b>LOCAL:</b>	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SÍTIO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 385, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCA-CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSAO:</b>	<b>HORA:</b>	
	<b>CLIENTE:</b>	MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
	<b>CNPJ:</b>	27.583.854/0001-02	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 dias				
	<b>FRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	120 dias				

	ÍTEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
		SERVIÇOS PRELIMINARES	4.129,44	2,11
1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	4.129,44	2,11
2		REPARAÇÃO DO TERRENO	191.125,00	97,89
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>			157.753,00	100,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>			37.501,44	
<b>VALOR TOTAL:</b>			195.254,44	



  
 Francisco Afranio C. de Vasconcelos  
 CREA - 00000







PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE S. INFRAESTRUTURAS DO MUNICÍPIO DE MERUOCCA

LOCAL: SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCCA, SÍTIO A AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 385, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCCA-CE

CLIENTE: MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 27.583.854/0001-02

VALIDADE DA PROPOSTA: 50 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 dias

DATA: 11/02/2018

FONTE: SEINFRA

VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

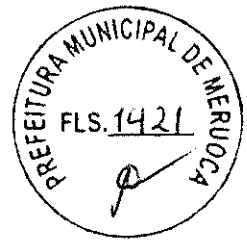
HORA: 80,20%

MES: 12/2018

DATA REF: 12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA							
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	277,00	344,12	3.324,00	4.129,44
2		REPARAÇÃO DO TERRENO							
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	152.900,00	1,01	1,25	154.429,00	191.125,00
						VALOR ORÇAMENTO:		157.753,00	
						VALOR BDI TOTAL:		37.501,44	
						VALOR BDI:		37.501,44	
						VALOR TOTAL:		195.254,44	

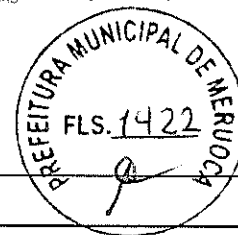
Cento e Noventa e Cinco Mil Duzentos e Cinquenta e Quatro reais e Quarenta e Quatro centavos



Francisco Afraide C de Vasconcelos  
CREA - 88060

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b> PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	<b>DATA:</b> 11/02/2020	<b>BDI:</b> 24,23%
<b>LOCAL:</b> SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA. SÍTIO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 385, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCA-CE.	<b>FONTES:</b> SEINFRA	<b>VERSAO:</b> 026.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 85,20%
<b>CLIENTE:</b> MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.	<b>MES:</b>		
<b>CNPJ:</b> 27.583.854/0001-02	<b>REF:</b> 12/2018		
<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b> 60 dias	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 120 dias			



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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,97000000	9,63	28,59
12331	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,97000000	9,63	28,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,97000000	7,13	21,18
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>78,36</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1087	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,93	2,88
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	22,91	3,89
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	27,25	40,88
13395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	78,60	78,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>126,25</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00530	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	331,79	4,15
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>4,15</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>208,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>68,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>277,00</b>
<b>VALOR BDI (24.23%):</b>	<b>67,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>344,12</b>

### 2.1.1. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07662600	7,13	0,55
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,55</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>0,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,01</b>
<b>VALOR BDI (24.23%):</b>	<b>0,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,25</b>

Francine Afranio C. de Vasconcelos  
 CREA - 88080

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b> PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	<b>DATA:</b> 11/02/2020	<b>BOT:</b> 24,23%	<b>MES:</b> -	<b>DATA REF.:</b> 12/2018
<b>LOCAL:</b> SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SÍTIO A AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 365, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCA-CE.	<b>FONTE:</b> SEMFRA	<b>VERSÃO:</b> 026.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 85,29%	
<b>CLIENTE:</b> MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>			
<b>CNPJ:</b> 27.583.854/0001-02				
<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b> 60 dias				
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 120 dias				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.129,44	25,00 % 1.032,36	25,00 % 1.032,36	25,00 % 1.032,36	25,00 % 1.032,36	100,00 % 4.129,44
2	REPARAÇÃO DO TERRENO	191.125,00	25,00 % 47.781,25	25,00 % 47.781,25	25,00 % 47.781,25	25,00 % 47.781,25	100,00 % 191.125,00
		195.254,44	48.813,61 48.813,61	48.813,61 97.627,22	48.813,61 146.440,83	48.813,61 195.254,44	195.254,44

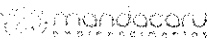


  
 Francisco Afrânio C de Vasconcelos  
 CREA - 88060





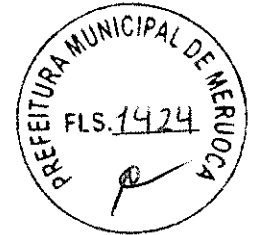
## COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA:	11/02/2020		BDI:	24,23%	
	LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SÍTIO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 385, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCA-CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:	
	CLIENTE:	MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.	SEINFRA:	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	-	12/2016
	CNPJ:	27.583.854/0001-02	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias						
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 dias						

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,28
L	Lucro	4,86
	<b>TOTAL</b>	<b>5,14</b>

	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>4,94</b>

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



BDI = 24,23%

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

  
 Francisco Afrânio C de Vasconcelos  
 CREA - 88060

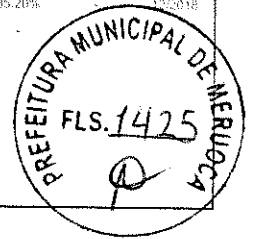






## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 11/02/2020	BDI : 24,23%									
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SÍTIO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, Nº 385, BAIRRO DIVINO SALVADOR, MERUOCA-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>826,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td></td> <td>13/02/18</td> </tr> </table>	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF	SEINFRA	826,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		13/02/18
FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF								
SEINFRA	826,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		13/02/18								
CLIENTE:	MANDACARU EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.											
CNPJ:	27.583.854/0001-02											
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias											
PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 dias											



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	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA  
CREA - RABSO