

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA-CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
 LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS
 DATA: 04/04/2017
 TABELA BASE: SEINFRA-CE 024.1 DESONERADA



PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS

BDI = 24,23%

ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	VALOR (R\$)
1.0	SEINFRA	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA					
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M²	12,00	291,43	287,51	3.450,07
1.2		PREPARAÇÃO DO TERRENO					
1.2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M²	133.060,00	0,71	0,88	117.363,31
SUBTOTAL ITEM 1							120.815,38
CUSTO ESTIMATIVO TOTAL							R\$ 120.815,38

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR GLOBAL DE: CENTO E VINTE MIL, OITOCENTOS E QUINZE REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS.

Francisco Antonio Fernandes Moura
 Francisco Antonio Fernandes Moura
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 52655

Abreu concilio

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOÇA-CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE

LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS

DATA: 04/04/2017

TABELA BASE: SEINFRA.024.1 DESONERADA



MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.0	SEINFRA	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M ²	12,00	(4X3) = 12,00M ²
1.2		PREPARAÇÃO DO TERRENO			
1.2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M ²	133.060,00	(14.200,00+9.200,00+37.960,00+25.300,00+46.400,00) = 133.060,00M ²

DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES E SUAS ÁREAS CORRESPONDENTES.

DISTRITOS DE FERNANDES 14.200 M²

DISTRITO DE PALESTINA 9.200 M²

DISTRITO DE SÃO FRANCISCO 37.960 M²

DISTRITO DE ANIL 25.300 M²

SEDE 46.400 M²

OBS.: CORTE DE CAPOEIRA, CONSIDERANDO-SE 1,0 METRO DE CADA LADO.

João Antonio de Moura
Engenheiro Civil
CREA-CE: 52698

Abasconcelos



PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA-CE



OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE

LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS

DATA: 04/04/2017

TABELA BASE: SEINFRA-CE-024.1 | DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PORCENTAGEM DOS SERVIÇOS %	VALOR DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		% DO TOTAL	TOTAIS
				FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00	120.815,38	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	100,00%	120.815,38
	TOTAIS PARCIAIS	100,00	120.815,38	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	25,00%	30.203,85	100,00%	120.815,38
	TOTAIS ACUMULADOS	100,00	120.815,38	25,00%	30.203,85	25,00%	60.407,69	25,00%	90.611,54	50,00%	120.815,38	50,00%	120.815,38
TOTAL DA OBRA												R\$ 120.815,38	

Antonio Fernandes Moreira
Antonio Fernandes Moreira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 52698



Antonio Fernandes Moreira

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA-CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE

LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS

DATA: 04/04/2017

TABELA BASE: SEINFRA-CE 024 1 DESONERADA



COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

SERVIÇOS PRELIMINARES

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER
 PREÇO ADOTADO: 231,4300 UNID: M2

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	3	4,88	14,64
12391	PEDREIRO	H	3	7,2	21,6
11530	MONTADOR	H	3	7,2	21,6
TOTAL MAO DE OBRA					57,84
MATERIAIS					
10945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17	17,6	2,992
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5	22,4	33,6
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17	16,23	2,7591
18395	LONA C./ APLICAÇÃO DE ILHOSÉS E LÁCRES. IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1	79,39	79,39
TOTAL MATERIAIS					118,7411
SERVIÇOS					
00830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	278,035	3,4754
TOTAL SERVIÇOS					3,4754
TOTAL SIMPLES					180,06
ENCARGOS					51,37
BDI					0
TOTAL GERAL					231,43

C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE
 PREÇO ADOTADO: 0,6500 UNID: M2

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0774	4,88	0,3777
TOTAL MAO DE OBRA					0,3777
TOTAL SIMPLES					0,38
ENCARGOS					0,33
BDI					0
TOTAL GERAL					0,71

Francisco Antonio Fernandes Moreira
 FRANCISCO ANTONIO FERNANDES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 52698

Antonio Carlos

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA-CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS
DATA: 04/04/2017
TABELA BASE: SEINFRA-CE 024.1 DESONERADA



COMPOSIÇÃO DO BDI

VALOR ADOTADO DO BDI = 24,23 %

ITEM	DESCRIÇÃO	DECIMAL	%
A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
A1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,80
B	ENCARGOS FINANCEIROS		
B1	GARANTIA		0,32
B2	RISCO		0,50
B3	DESPESAS FINANCEIRAS		1,02
C	LUCRO		
C1	LUCRO DA EMPRESA		6,20
D	IMPOSTOS		
D1	PIS (PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL)		0,65
D2	COFINS (CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL)		3,00
D3	ISSQN (IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA) (2% ≤ ISSQN ≤ 5%)		4,00
D4	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		2,00
	TOTAL	0,24	24,23

FÓRMULA: BDI = ((1,00 + (A/100))X(1,00 + (B/100))X(1,00 + (C/100)) / (1 - (D/100))) - 1 X 100

Francisco Antonio F. Moreira
 Francisco Antonio Fernandes Moreira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 52693

Deleconcelos

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA-CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE

LOCAL: DIVERSAS VIAS NA ÁREA URBANA E RURAL DA SEDE E DISTRITOS

DATA: 04/04/2017

TABELA BASE: SEINFRA-CE 024.1 DESONERADA



COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTA E MENSALISTA - TABELA SEINFRA 024.1 (DESONERADA)			
ITEM	CÓDIGO	PERCENTAGEM %	
		HORISTA	MENSALISTA
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
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,72	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B5	LICENÇA MATERNIDADE	0,03	0,02
B6	ACIDENTES DE TRABALHO	0,12	0,09
B7	FÉRIAS GOZADAS + 1/3	10,42	7,96
B8	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B9	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B10	DIAS DE CHUVA	1,65	NÃO INCIDE
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	DEPÓSITO POR RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C2	FÉRIAS (INDENIZADAS) + 1/3	3,56	2,72
C3	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C4	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	DE A EM B E DE A EM C.2	7,80	2,98
D2	DE A EM C.4 E DE A2 (FGTS) EM C.3	0,53	0,41
D	TOTAL DOS REINCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68

Francisco Antonio Fernandes Moreira
 Francisco Antonio Fernandes Moreira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 52698

de concelhos

ANEXO V- MODELOS DE DECLARAÇÕES

1º Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de MERUOCA, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

Lei. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da

..... (CE), de 2017.

.....
DECLARANTE

2º Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO II

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de MERUOCA, Estado do Ceará, que tem pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos serviços a serem ofertados no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

Lei. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da

..... (CE), de 2017.

.....
DECLARANTE

3º Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de MERUOCA, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

..... (CE), de 2017.

.....
DECLARANTE



4º Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO

(NOMINA E QUALIFICA O FORNECEDOR), DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de MERUOCA, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art.32, §2º, da Lei n.º 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

..... (CE), de 2017.

.....
DECLARANTE

Debasconcelos

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA - CEARÁ



5º Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO

A empresa _____, inscrita no CNPJ n.º _____, com sede _____, através de seu responsável legal, DECLARA, sob as penas da Lei, que para os devidos fins do disposto no art.3º da Lei Complementar 123/2006, que:

- d) Se enquadra como () MICROEMPRESA-ME ou () EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP;
- e) A receita bruta anual da empresa não ultrapassa o disposto nos incisos I e II do art. 3º da Lei Complementar 123/2006;
- f) Não é alcançada por qualquer hipótese de impedimento prevista do §4º do art.3º da mesma lei, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

..... (CE), de 2017.

.....
DECLARANTE

