

Carta Proposta

Proposta ok!



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU/CE.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO.

PROCESSO N.º: TP 0503.02/2020.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS.

DATA DE ABERTURA: 23/04/2020.

HORÁRIO DE ABERTURA: 09h00min.

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para os SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL E CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE EM DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor Total da Proposta é de R\$ 305.736,37 (Trezentos e Cinco Mil, Setecentos e Trinta e Seis reais e Trinta e Sete centavos), conforme a planilhas de preços, em anexo.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (cento e oitenta) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

Declaro que nos, preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimentos de materiais, maquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaro que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida carta convite e seus anexos.

Por fim, declaramos de que assumimos 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.

Atenciosamente,

DADOS DA PROPONENTE:

NOME DA LICITANTE: FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI.

ENDEREÇO: RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO.

CIDADE: VARJOTA (CE).

CNPJ: 20.138.377/0001-19

FONE: (88) 36394290

Varjota (CE), 22 de Abril de 2020

Antônio Luiz Ximenes
CPF/MF: 747.488.823-87
Sócio Administrador

Oseas Macedo Pinto Junior
OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP N° 0602144590

9/11/20

2

11/11



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL E CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE EM DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU

DATA: 23/04/2020
VERSÃO: 026 SEM DESONERAÇÃO
BDI: 20,70%
HORA: 114,23%
MES: 12/2018

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|--------|--|---------|------|------------|--------------------|--------|----------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 1 | | CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | |
| 1.1 | | ESTRADA- CE 085/CORREGO DE NA VERISSIMO/ILHA DO RATO | | | | | | | 306.736,37 |
| 1.1.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 0,80 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 9.003,09 |
| 1.1.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 7.000,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 1.163,09 |
| 1.2 | | ESTRADA- JURITINHA/LAGOA DANTAS/MIRINDIBA | | | | | | | 7.840,00 |
| 1.2.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,80 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 19.416,95 |
| 1.2.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 15.000,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 2.616,95 |
| 1.3 | | ESTRADA- BR403/ TUCUNZEIRAS/ALMEGAS | | | | | | | 16.800,00 |
| 1.3.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 2,70 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 28.125,42 |
| 1.3.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 22.600,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 3.926,42 |
| 1.4 | | ESTRADA- TUCUNZEIRAS/ CAJUEIRO DO BOI | | | | | | | 25.200,00 |
| 1.4.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,44 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 15.533,56 |
| 1.4.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 12.000,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 2.663,56 |
| 1.5 | | ESTRADA- IMBÉ/ BARRINHA DE CIMA/ ARANAU | | | | | | | 13.440,00 |
| 1.5.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 2,21 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 25.083,03 |
| 1.5.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 19.600,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 3.213,03 |
| 1.6 | | ESTRADA- LAGOA VELHA/ ARANAU | | | | | | | 21.640,00 |
| 1.6.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,53 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 17.344,41 |
| 1.6.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 13.500,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 2.224,41 |
| 1.7 | | ESTRADA- ARANAU/ CARRAPATEIRAS/CASTELHANO | | | | | | | 15.120,00 |
| 1.7.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 4,13 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 46.828,44 |
| 1.7.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 36.460,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 6.004,44 |
| 1.8 | | ESTRADA- CASTELHANO/ BARRINHA DE BAIXO | | | | | | | 40.824,00 |
| 1.8.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 0,90 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 10.212,47 |
| 1.8.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 7.960,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 1.308,47 |
| 1.9 | | ESTRADA- BR403/ LAGOA DO CARNEIRO | | | | | | | 8.904,00 |
| 1.9.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,79 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 20.242,41 |
| 1.9.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 15.790,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 2.662,41 |
| 1.10 | | ESTRADA- LAGOA DO CARNEIRO/ ALPARGATAS | | | | | | | 17.640,00 |
| 1.10.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 3,23 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 38.615,97 |
| 1.10.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 28.600,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 4.695,97 |
| 1.11 | | ESTRADA- ALPARGATAS/ PEDRINHAS/ LAGOA DOS NEGROS | | | | | | | 31.920,00 |
| 1.11.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,58 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 17.954,70 |
| 1.11.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 13.980,00 | 0,93 | 0,19 | 1,12 | 2.297,10 |
| 1.12 | | ESTRADA- PEDRINHAS/ CÓRREGO DOS FERNANDES | | | | | | | 15.667,60 |
| | | | | | | | | | 13.116,48 |

Comissão Permanente de Licitação
717
Folha
Assinatura
Prestadora Municipal

F12 CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 20.138.377/0001-19
RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO, VARIJOTA (CE) - CEP: 62265000
FONE: 88 3639-4092

[Handwritten signature]

| | | | | | | | | | |
|------------------|-------|--|---------|----|------|----------|--------|----------|------------|
| 1.12.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 1,16 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 1.686,45 |
| 1.12.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 0,93 | 1.204,52 | 0,19 | 1,12 | 11.424,00 |
| 1.13 | | ESTRADA- JURITINHA/ LAGOA DO CARNEIRO | | | | | | | |
| 1.13.1 | C3109 | ROÇADA MANUAL | SEINFRA | HA | 4,00 | 1.204,52 | 249,34 | 1.453,86 | 45.296,44 |
| 1.13.2 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 0,93 | 1.204,52 | 0,19 | 1,12 | 5.816,44 |
| | | | | | | | | | 39.480,00 |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | | | 283.796,67 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | | | 81.888,70 |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | | 365.736,37 |

Trezentos e Cinco Mil Setecentos e Trinta e Seis reais e Trinta e Sete centavos

Oséas Macedo Pinto Junior
 OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
 ENGENHEIRO AGRONOMO
 RNP N°0602144590

Antônio Luiz Ximenes
 CPF/MF: 747.488.823-87
 Sócio Administrador



F12 CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 20.138.377/0001-19
 RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO, VARIJOTA (CE) - CEP: 62265000
 FONE: 88 3639-4092

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL E CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE EM DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE
LOCAL: DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU (CE)
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU

DATA: 23/04/2020 **BDI:** 20,70%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 026 SEM DESONERAÇÃO **HORA:** 114,23% **MES:** - **REF.:** 12/2018

1.1.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |



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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.3.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |



| | |
|---------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | 1,12 |

1.4.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.5.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.6.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |

Handwritten signature and initials.

FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 20.138.377/0001-19

RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO, VARJOTA (CE) - CEP: 62265000

FONE: 88 3639-4092

Handwritten signature.

Handwritten initials.



| | |
|---------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | 1,12 |

1.7.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.8.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.9.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |



| | |
|---------------------------|------|
| TOTAL MAO DE OBRA: | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | 1,12 |

1.10.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.11.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

1.12.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |

FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 20.138.377/0001-19

RUA CLOVIS XIMENES, 542, SALA 5, CENTRO, VARJOTA (CE) - CEP: 62265000

FONE: 88 3639-4092



| | |
|---------------------------|------|
| TOTAL MAO DE OBRA: | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | 1,12 |

1.13.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 68,12500000 | 6,89 | 469,37 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H | 6,81250000 | 13,63 | 92,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 562,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 562,26 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 642,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1.204,52 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 249,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1.453,86 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06327450 | 6,89 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,44 |
| VALOR ENCARGOS (114.23%): | | | | | | 0,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,93 |
| VALOR BDI (20.70%): | | | | | | 0,19 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,12 |

Antônio Luiz Ximenes
 CPF/MF: 747.488.823-87
 Sócio Administrador

Oseas Macedo Pinto Junior
 OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
 ENGENHEIRO AGRONOMO
 RNP N°0602144590



OBRA:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROCA
COMERCIAL PARA A FOICE EM DIVERSOS
DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

LOCAL:

DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ
(CE)

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ

DATA : 23/04/2020

BDI :

VERSÃO

HORA

SEINFRA 026 SEM DESONERAÇÃO

114,23%

REF.

12/2018

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | DIA 45 | DIA 90 | DIA 135 | DIA 180 | Total parcela |
|------|-------------------------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|---------------|
| 1 | CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO | 305.736,37 | 20,00 | 30,00 | 30,00 | 20,00 | 100,00 |
| | | | 61.147,27 | 91.720,91 | 91.720,91 | 61.147,28 | 305.736,37 |
| | | 305.736,37 | 61.147,27 | 91.720,91 | 91.720,91 | 61.147,28 | 305.736,37 |
| | | | 61.147,27 | 152.868,18 | 244.589,09 | 305.736,37 | 305.736,37 |

Antônio Luiz Ximenes
CPF/MF: 747.488.823-87
Sócio Administrador

Oseas Macedo Pinto Junior
OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP N°0602144590





COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | | |
|-----------------|---|--------------------------|---------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL E CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE EM DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE | DATA : 23/04/2020 | BDI : 20,70% | | | |
| LOCAL: | DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU (CE) | FONTE | VERSÃO | HORA | NES | REF. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU | SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | - | 12/2018 |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|------------------|------------------|---------------|
| Benefício | | |
| S+G | Garantia/seguros | 0,3200 |
| L | Lucro | 6,6100 |
| TOTAL | | 6,9300 |

| | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|
| Despesas Indiretas | | |
| AC | Administração central | 3,8000 |
| DF | Despesas financeiras | 1,0200 |
| R | Riscos | 0,5000 |
| TOTAL | | 5,3200 |

| | | |
|-------------------|--------|---------------|
| I Impostos | | |
| | COFINS | 3,0000 |
| | ISS | 3,0000 |
| | PIS | 0,6500 |
| | CPRB | 0,0000 |
| TOTAL | | 6,6500 |

BDI = 20,70%

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

Antônio Luiz Ximenes
CPF/MF: 747.488.823-87
Sócio Administrador



OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP N°0602144590





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | |
|-----------------|---|-------------------------|---------------------|-------------|--------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL E CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE EM DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE | DATA: 23/04/2020 | BDI: 20,70% | | |
| LOCAL: | DIVERSOS TRECHOS DE ESTRADAS DO MUNICÍPIO DE ACARAU (CE) | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU | SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | REF. 12/2018 |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|----------------|----------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | | |
| A2 | SESI | 20,0000 | 20,0000 |
| A3 | SENAI | 1,5000 | 1,5000 |
| A4 | INCRA | 1,0000 | 1,0000 |
| A5 | SEBRAE | 0,2000 | 0,2000 |
| A6 | Salário Educação | 0,6000 | 0,6000 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 2,5000 | 2,5000 |
| A8 | FGTS | 3,0000 | 3,0000 |
| A9 | SECONCI | 8,0000 | 8,0000 |
| | | 0,0000 | 0,0000 |
| | TOTAL | 36,8000 | 36,8000 |

| | | | |
|----------|------------------------------|----------------|----------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | | |
| B2 | Feriados | 17,8500 | 0,0000 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 3,7100 | 0,0000 |
| B4 | 13º Salário | 0,9200 | 0,7100 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 10,8300 | 8,3300 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,0700 | 0,0600 |
| B7 | Dias de Chuvas | 0,7200 | 0,5600 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 1,5500 | 0,0000 |
| B9 | Férias Gozadas | 0,1100 | 0,0900 |
| B10 | Salário Maternidade | 9,1800 | 7,0700 |
| | | 0,0300 | 0,0200 |
| | TOTAL | 44,9700 | 16,8400 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|----------------|----------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | | |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 5,6000 | 4,3100 |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,1300 | 0,1000 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,4000 | 3,3900 |
| C5 | Indenização Adicional | 4,8100 | 3,7000 |
| | | 0,4700 | 0,3600 |
| | TOTAL | 15,4100 | 11,8600 |

| | | | |
|----------|--|----------------|---------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,5500 | 6,2000 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,5000 | 0,3800 |
| | TOTAL | 17,0500 | 6,5800 |



Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

Antônio Luiz Ximenes
CPF/MF: 747.488.823-87
Sócio Administrador

Oseas Macedo Pinto Junior
OSEAS MACEDO PINTO JUNIOR
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP N°0602144590