

Monteiro Construções Ltda.
Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.
CNPJ: 03.773.613/0001-50



À

Ilmo. (a) Sr. (a) Presidente da Comissão Permanente de Licitação e Pregão
Prefeitura Municipal de Jijoca de Jericoacoara

Ref.: Concorrência pública Nº 2018.01.19.01/ CP cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA À MANGUE SECO, NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/ CE.**

CARTA PROPOSTA

Prezados senhores;

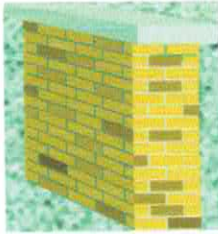
Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas com materiais, equipamentos, ferramentas, transportes, controle tecnológico de qualidade, cumprimento de exigências dos órgãos de meio ambiente, seguros em geral, mão de obra, encargos de legislação social, trabalhista, previdenciária, fiscal e comercial, e fortúnio de trabalho, administração, lucro e quaisquer outras despesas diretas ou indiretas incidentes sobre os serviços.

Empresa **MONTEIRO CONSTRUÇÕES LTDA**, sediada na Rua Duque de Caxias nº, 12 Leste – GRANJA-CE. CEP: 62.430.000 - inscrita no CNPJ Nº. 03.773.613/0001-50, representado nesta, pelo titular **Ronaldo Oliveira da Frota**, inscrito no CPF sob o Nº 366.206.023-04 e RG: 1633342-88 SSP - CE na função de sócio gerente.

1. Tendo examinado as Condições de Contrato, Especificações, Desenhos, Plantas, Planilhas de Quantidades e/ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) [conforme indicado nos Dados do Edital Concorrência pública Nº 2018.01.19.01/ CP para a execução da mencionada Obra, nós, abaixo assinados, propomos executar e concluir a referida Obra de acordo com as Condições de Contrato, Especificações, Desenhos, Plantas e Planilhas de Quantidades ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) pelo valor de:


Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



LOTE I: R\$ 982.993,80 (Novecentos e oitenta e dois mil, novecentos e noventa e três reais e oitenta centavos). (Estaca E0 a E100)

LOTE II: R\$ 982.993,80 (Novecentos e oitenta e dois mil, novecentos e noventa e três reais e oitenta centavos). (Estaca E100 a E200)

Totalizando os dois lotes no valor de 1.965.987,60 (um milhão, novecentos e sessenta e cinco mil, novecentos e oitenta e sete reais e sessenta centavos)

Caso nossa Proposta seja aceita, comprometemo-nos a iniciar as Obras em 10 dias contados do recebimento da ordem do Contratante, bem como a entregar as Obras a que se refere o Contrato dentro do prazo do contrato a partir da Data de Início das Obras..

2. Concordamos em manter esta Proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contado da data de abertura das Propostas.

3. A presente proposta, bem como a expressa aceitação de V. Senhorias constituirão compromisso entre as partes até a assinatura do contrato.

Granja, 01 de Março de 2018.

Assina RONALDO OLIVEIRA DA FROTA na qualidade de SÓCIO-ADMISTRADOR, devidamente autorizado a assinar a proposta.

Monteiro Construções LTDA
CNPJ Nº 03773613/0001-50

Ronaldo Oliveira da Frota,
CPF Nº 366.206.023-04,
Sócio Gerente

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

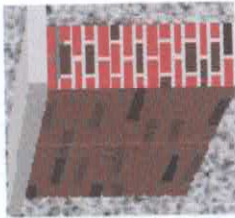
C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| ITEM | FORTE | CÓDIG. | DISCRIMINAÇÃO | UND | QUANT | VAL. UNIT. | VAL. UNIT. C/BDI | VALOR TOTAL | VALOR TOTAL C/BDI |
|------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|------------------|-------------|-------------------|
| 1.0 | | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | 31.023,30 |
| 1.1 | SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | MES | 6,00 | 4.076,11 | 5.170,55 | 24.456,66 | 31.023,30 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 24.456,66 | |
| 2.0 | | | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | | | | | | 1.012,86 |
| 2.1 | SEINFRA | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | HÁ | 1,60 | 499,05 | 633,04 | 798,48 | 1.757,64 |
| 2.2 | SEINFRA | C1937 | PLACAS PADRAO DE OBRA | M2 | 12,00 | 115,47 | 146,47 | 1.385,64 | 2.770,50 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 2.184,12 | |
| 3.0 | | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | 779.040,00 |
| 3.1 | SEINFRA | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 16.000,00 | 38,38 | 48,69 | 614.080,00 | 779.040,00 |
| 3.2 | SEINFRA | C0366 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | M | 4.000,00 | 31,11 | 39,46 | 124.440,00 | 157.840,00 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 738.520,00 | 936.880,00 |
| 4.0 | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 12.320,00 |
| 4.1 | SEINFRA | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 16.000,00 | 0,61 | 0,77 | 9.760,00 | 12.320,00 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 9.760,00 | |
| | | | TOTAL GERAL | | | | | 774.920,78 | 982.993,80 |

A PRESENTE PROPOSTA É DE R\$ 982.993,80 (NOVECIENTOS E OITENTA E DOIS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E OITENTA CENTAVOS)

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Alciara Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engº Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 Leste / Granja Ceará.

CNPJ 03.773.613/0001-50

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

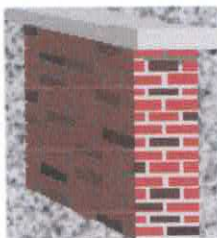
| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | VALOR(R\$) C/ B.D.I. | 30 DIAS | | 60 DIAS | | 90 DIAS | | 120 DIAS | | 150 DIAS | | 180 DIAS | | Valor do Item (R\$) | (%) Ref. a Obra |
|------------------------|------------------------------|-------------------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|---------------------|------------------|
| | | | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | | |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 31.023,30 | 16,67 | 5170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 31.023,30 | 3,16% |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.770,50 | 70,00 | 1939,35 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 3,64 | 100,85 | 2.770,50 | 0,28% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SIST. VIÁRIO | 936.880,00 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 5,00 | 46.844,00 | 936.880,00 | 95,31% |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | 12.320,00 | | | | | | | | | | | 100,00 | 12.320,00 | 12.320,00 | 1,25% |
| TOTAL | | 982.993,80 | 18,83 | 185.117,10 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 6,56 | 64.435,40 | 982.993,80 | 100,00% |
| TOTAL ACUMULADO | | | 18,83 | 185.117,10 | 37,49 | 368.477,43 | 56,14 | 551.837,75 | 74,79 | 735.198,08 | 93,44 | 918.558,40 | 100,00 | 982.993,80 | | |



Wagner Afreite Rocha
Eng.º Civil Cart. 10351-D
Registro: 060094445-0

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

[Handwritten signatures and initials]



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: **TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)**

Data: **01 DE MARÇO DE 2018**

BDI: **26,85%**

C.P. Nº **2018.01.19.01/CP**

ENC. SOCIAIS: **87,01%**

ADMINISTRAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO CUSTO MENSAL

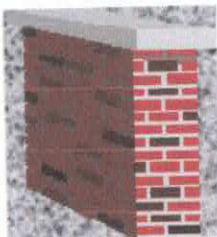
| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UND | COEF. | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|------|---------|---------|--|-------|-------|-----------|-----------------|
| 1.1 | SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | Unid: MES |
| | | | MAO DE OBRA | | | | |
| | | 18584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 10076,45 | 2821,41 |
| | | 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 4481,06 | 1254,70 |
| | | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 4076,11 |
| | | | Total Simples | | | | 4.076,11 |
| | | | Encargos | | | | 0,00 |
| | | | BDI | | | | 0 |
| | | | TOTAL GERAL | | | | 4.076,11 |

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | VALORES | % |
|------|--|------------|---------|
| 1.0 | VALOR TOTAL DO PROJETO SEM BDI | 774.920,78 | 100,00% |
| 2.0 | VALOR DA COMPOSIÇÃO - ADMINISTRAÇÃO - REFERENTE A 06 MESES | 24.456,66 | 3,16% |

O PRESENTE ORÇAMENTO REFERENTE A 06 MESES DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA É DE R\$ 24.456,66 (VINTE E QUATRO MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS)

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

ENC. SOCIAIS: 87,01%

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| FUNTE | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UND | COEF. | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|---------|---------|---|-------|-------|-----------|-----------------|
| SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 18584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 10076,45 | 2821,41 |
| | 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 4481,06 | 1254,70 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 4076,11 |
| | | Total Simples | | | | 4.076,11 |
| | | Encargos | | | | 0,00 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 4.076,11 |
| SEINFRA | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | | | | |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 10037 | AJUDANTE | H | 4,00 | 5,04 | 20,16 |
| | 12382 | NIVELADOR | H | 4,00 | 10,44 | 41,76 |
| | 12445 | TOPOGRAFO | H | 5,00 | 11,16 | 55,80 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 117,72 |
| | | EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | |
| | 10758 | NIVEL (CHP) | H | 4,00 | 10,97 | 43,88 |
| | 10775 | TEODOLITO (CHP) | H | 4,00 | 12,51 | 50,04 |
| | 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | H | 2,00 | 48,64 | 97,28 |
| | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | 191,20 |
| | | Total Simples | | | | 308,92 |
| | | Encargos | | | | 190,13 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 499,05 |
| SEINFRA | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | | | | |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 12543 | SERVEnte | H | 2,00 | 4,39 | 8,78 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 8,78 |
| | | MATERIAIS | | | | |
| | 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | M | 4,50 | 13,31 | 59,90 |
| | 11100 | ESMALTE SINTETICO | L | 1,00 | 10,80 | 10,80 |
| | 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | M2 | 1,02 | 26,55 | 27,08 |
| | 11725 | PREGO 15X15 | KG | 0,15 | 8,46 | 1,27 |
| | | TOTAL MATERIAIS | | | | 99,05 |
| | | Total Simples | | | | 107,83 |
| | | Encargos | | | | 7,64 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 115,47 |
| SEINFRA | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | | | | |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 12543 | SERVEnte | H | 0,40 | 4,39 | 1,76 |
| | 10445 | CALCETEIRO | H | 0,15 | 6,48 | 0,97 |

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



| | | | | TOTAL MAO DE OBRA | | 2,73 |
|--|---|----|--------|-------------------|--------------------------------------|--------------|
| MATERIAIS | | | | | | |
| I2527 | PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM) | UN | 32,00 | 0,64 | 20,48 | |
| I0111 | AREIA VERMELHA | M3 | 0,15 | 41,40 | 6,21 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS | 26,69 |
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | | |
| I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | H | 0,01 | 56,71 | 0,57 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | 0,57 |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | M3 | 0,02 | 258,51 | 5,17 | |
| | | | | | TOTAL SERVIÇOS | 5,17 |
| | | | | | Total Simples | 35,16 |
| | | | | | Encargos | 3,22 |
| | | | | | BDI | 0 |
| | | | | | TOTAL GERAL | 38,38 |
| SEINFRA C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) Unid: M | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,4 | 4,39 | 1,76 | |
| I2391 | PEDREIRO | H | 0,3 | 6,48 | 1,94 | |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA | 3,70 |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| C3127 | AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) | M3 | 0,003 | 42,19 | 0,13 | |
| C3324 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | M3 | 0,0007 | 215,14 | 0,15 | |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | M3 | 0,02 | 11,64 | 0,23 | |
| C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL | M2 | 0,25 | 1,58 | 0,40 | |
| C3251 | CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) | M | 1 | 16,36 | 16,36 | |
| | | | | | TOTAL SERVIÇOS | 17,27 |
| | | | | | Total Simples | 20,97 |
| | | | | | Encargos | 10,14 |
| | | | | | BDI | 0 |
| | | | | | TOTAL GERAL | 31,11 |
| SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA Unid: M2 | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,075 | 4,39 | 0,33 | |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA | 0,33 |
| | | | | | Total Simples | 0,33 |
| | | | | | Encargos | 0,29 |
| | | | | | BDI | 0 |
| | | | | | TOTAL GERAL | 0,61 |

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00)QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

C.P. Nº : 2018.01.19.01/CP

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|---------------------------|------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 1,45 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,50 |

| | Benefício | |
|-------|------------------|------|
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 6,64 |

| | | |
|---|--|--------------|
| I | Impostos | 13,15 |
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 5,00 |
| | CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50 |
| | TOTAL DOS IMPOSTOS | 13,15 |

| | | |
|--|--------------|---------------|
| | BDI = | 26,85% |
|--|--------------|---------------|

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

Ronaldo Oliveira da Frota
 CPF: 366.206.023-04
 Sócio Administrador

Alícia Leite Rocha
 Registro: 060094445-0
 Engª Civil Cart. 10351 D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA - CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

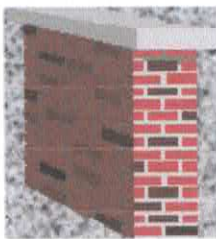
Data: 01 DE MARÇO DE 2018

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| CÓD. | DESCRIÇÃO | COM DESONERAÇÃO | |
|-----------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | 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 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| A | Total | 16,80 | 16,80 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,08 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,72 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,92 | 0,69 |
| B4 | 13º Salário | 11,01 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,08 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,67 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,12 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 11,80 | 7,96 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| B | Total | 47,16 | 17,71 |
| GRUPO C | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 6,12 | 4,85 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,40 | 0,11 |
| C3 | Férias Indenizadas | 2,40 | 2,72 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,83 | 3,69 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,60 | 0,41 |
| C | Total | 14,35 | 11,78 |
| GRUPO D | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,06 | 2,98 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,64 | 0,41 |
| D | Total | 8,7 | 3,39 |
| TOTAL(A+B+C+D) | | 87,01 | 49,68 |

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

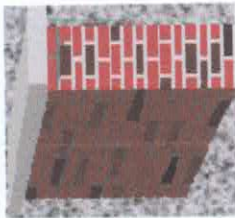
C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| ITEM | FORTE | CÓDIG. | DISCRIMINAÇÃO | UND | QUANT | VAL. UNIT. | VAL. UNIT. C/BDI | VALOR TOTAL | VALOR TOTAL C/BDI |
|------|---------|---------|---|-----|-----------|------------|------------------|-------------|-------------------|
| 1.0 | | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | |
| 1.1 | SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | MES | 6,00 | 4.076,11 | 5.170,55 | 24.456,66 | 31.023,30 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 24.456,66 | 31.023,30 |
| 2.0 | | | | | | | | | |
| 2.1 | SEINFRA | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | HÁ | 1,60 | 499,05 | 633,04 | 798,48 | 1.012,86 |
| 2.2 | SEINFRA | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | M2 | 12,00 | 115,47 | 146,47 | 1.385,64 | 1.757,64 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 2.184,12 | 2.770,50 |
| 3.0 | | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | |
| 3.1 | SEINFRA | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 16.000,00 | 38,38 | 48,69 | 614.080,00 | 779.040,00 |
| 3.2 | SEINFRA | C0366 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | M | 4.000,00 | 31,11 | 39,46 | 124.440,00 | 157.840,00 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 738.520,00 | 936.880,00 |
| 4.0 | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | |
| 4.1 | SEINFRA | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 16.000,00 | 0,61 | 0,77 | 9.760,00 | 12.320,00 |
| | | | SUB TOTAL | | | | | 9.760,00 | 12.320,00 |
| | | | TOTAL GERAL | | | | | 774.920,78 | 982.993,80 |

A PRESENTE PROPOSTA É DE R\$ 982.993,80 (NOVECIENTOS E OITENTA E DOIS MIL NOVECIENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E OITENTA CENTAVOS)


Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador


Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 Leste / Granja Ceará.

CNPJ 03.773.613/0001-50

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NO TRECHO (ESTACA E100,00 A E200,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | VALOR(R\$) C/ B.D.I. | 30 DIAS | | 60 DIAS | | 90 DIAS | | 120 DIAS | | 150 DIAS | | 180 DIAS | | Valor do Item (R\$) | (%) Ref. a Obra |
|------------------------|------------------------------|-------------------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|------------------------|---------------------|
| | | | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR | | |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 31.023,30 | 16,67 | 5170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 16,67 | 5.170,55 | 31.023,30 | 3,16% |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.770,50 | 70,00 | 1939,35 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 6,59 | 182,58 | 3,64 | 100,85 | 2.770,50 | 0,28% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SIST. VIÁRIO | 936.880,00 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 19,00 | 178.007,20 | 5,00 | 46.844,00 | 936.880,00 | 95,31% |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | 12.320,00 | | | | | | | | | | | 100,00 | 12.320,00 | 12.320,00 | 1,25% |
| TOTAL | | 982.993,80 | 18,83 | 185.117,10 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 18,65 | 183.360,33 | 6,56 | 64.435,40 | 982.993,80 | 100,00% |
| TOTAL ACUMULADO | | | 18,83 | 185.117,10 | 37,49 | 368.477,43 | 56,14 | 551.837,75 | 74,79 | 735.198,08 | 93,44 | 918.558,40 | 100,00 | 982.993,80 | | |



Alciana Leite Rocha
Aticiana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

[Handwritten signature]



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NO TRECHO (ESTACA E100,00 A E200,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

ENC. SOCIAIS: 87,01%

ADMINISTRAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO CUSTO MENSAL

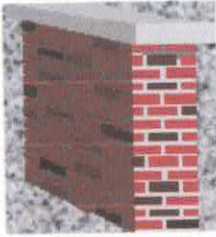
| ITEM | FORTE | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UND | COEF. | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|------|---------|---------|--|-------|-------|-----------|-----------------|
| 1.1 | SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | Unid: MES |
| | | | MAO DE OBRA | | | | |
| | | 18584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 10076,45 | 2821,41 |
| | | 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÉS | 0,28 | 4481,06 | 1254,70 |
| | | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 4076,11 |
| | | | Total Simples | | | | 4.076,11 |
| | | | Encargos | | | | 0,00 |
| | | | BDI | | | | 0 |
| | | | TOTAL GERAL | | | | 4.076,11 |

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | VALORES | % |
|------|--|------------|---------|
| 1.0 | VALOR TOTAL DO PROJETO SEM BDI | 774.920,78 | 100,00% |
| 2.0 | VALOR DA COMPOSIÇÃO - ADMINISTRAÇÃO - REFERENTE A 06 MESES | 24.456,66 | 3,16% |

O PRESENTE ORÇAMENTO REFERENTE A 06 MESES DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA É DE R\$ 24.456,66 (VINTE E QUATRO MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS)


Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador


Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO TRECHO (ESTACA E100,00 A E200,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

BDI: 26,85%

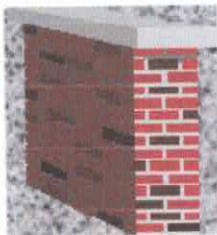
C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

ENC. SOCIAIS: 87,01%

| FONTE | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UND | COEF. | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|---------|---------|---|-------|-------|-----------|-----------------|
| SEINFRA | COMP 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | Unid: MÊS |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 18584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÊS | 0,28 | 10076,45 | 2821,41 |
| | 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÊS | 0,28 | 4481,06 | 1254,70 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 4076,11 |
| | | Total Simples | | | | 4.076,11 |
| | | Encargos | | | | 0,00 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 4.076,11 |
| SEINFRA | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | | | | Unid: HÁ |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 10037 | AJUDANTE | H | 4,00 | 5,04 | 20,16 |
| | 12382 | NIVELADOR | H | 4,00 | 10,44 | 41,76 |
| | 12445 | TOPOGRAFO | H | 5,00 | 11,16 | 55,80 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 117,72 |
| | | EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | |
| | 10758 | NIVEL (CHP) | H | 4,00 | 10,97 | 43,88 |
| | 10775 | TEODOLITO (CHP) | H | 4,00 | 12,51 | 50,04 |
| | 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | H | 2,00 | 48,64 | 97,28 |
| | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | 191,20 |
| | | Total Simples | | | | 308,92 |
| | | Encargos | | | | 190,13 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 499,05 |
| SEINFRA | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | | | | Unid: M2 |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 12543 | SERVENTE | H | 2,00 | 4,39 | 8,78 |
| | | TOTAL MAO DE OBRA | | | | 8,78 |
| | | MATERIAIS | | | | |
| | 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | M | 4,50 | 13,31 | 59,90 |
| | 11100 | ESMALTE SINTETICO | L | 1,00 | 10,80 | 10,80 |
| | 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | M2 | 1,02 | 26,55 | 27,08 |
| | 11725 | PREGO 15X15 | KG | 0,15 | 8,46 | 1,27 |
| | | TOTAL MATERIAIS | | | | 99,05 |
| | | Total Simples | | | | 107,83 |
| | | Encargos | | | | 7,64 |
| | | BDI | | | | 0 |
| | | TOTAL GERAL | | | | 115,47 |
| SEINFRA | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | | | | Unid: M2 |
| | | MAO DE OBRA | | | | |
| | 12543 | SERVENTE | H | 0,40 | 4,39 | 1,76 |
| | 10445 | CALCETEIRO | H | 0,15 | 6,48 | 0,97 |

Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador

Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

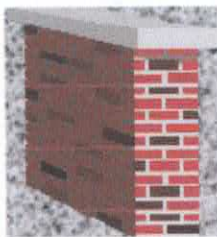
CNPJ: 03.773.613/0001-50



| | | | | TOTAL MAO DE OBRA | | 2,73 |
|---|-------|---|----|-------------------|--------|--------------|
| MATERIAIS | | | | | | |
| | I2527 | PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM) | UN | 32,00 | 0,64 | 20,48 |
| | I0111 | AREIA VERMELHA | M3 | 0,15 | 41,40 | 6,21 |
| TOTAL MATERIAIS | | | | | | 26,69 |
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | | |
| | I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | H | 0,01 | 56,71 | 0,57 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | | 0,57 |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| | C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | M3 | 0,02 | 258,51 | 5,17 |
| TOTAL SERVIÇOS | | | | | | 5,17 |
| Total Simples | | | | | | 35,16 |
| Encargos | | | | | | 3,22 |
| BDI | | | | | | 0 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 38,38 |
| SEINFRA C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) Unid: M | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| | I2543 | SERVENTE | H | 0,4 | 4,39 | 1,76 |
| | I2391 | PEDREIRO | H | 0,3 | 6,48 | 1,94 |
| TOTAL MAO DE OBRA | | | | | | 3,70 |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| | C3127 | AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP) | M3 | 0,003 | 42,19 | 0,13 |
| | C3324 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | M3 | 0,0007 | 215,14 | 0,15 |
| | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m | M3 | 0,02 | 11,64 | 0,23 |
| | C0588 | CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | M2 | 0,25 | 1,58 | 0,40 |
| | C3251 | CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) | M | 1 | 16,36 | 16,36 |
| TOTAL SERVIÇOS | | | | | | 17,27 |
| Total Simples | | | | | | 20,97 |
| Encargos | | | | | | 10,14 |
| BDI | | | | | | 0 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 31,11 |
| SEINFRA C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA Unid: M2 | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| | I2543 | SERVENTE | H | 0,075 | 4,39 | 0,33 |
| TOTAL MAO DE OBRA | | | | | | 0,33 |
| Total Simples | | | | | | 0,33 |
| Encargos | | | | | | 0,29 |
| BDI | | | | | | 0 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 0,61 |


Ronaldo Oliveira da Frota
 CPF: 366.206.023-04
 Sócio Administrador


Alciara Leite Rocha
 Registro: 060094445-0
 Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 - Leste / Granja - Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO TRECHO (ESTACA E100,00 A E200,00) QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

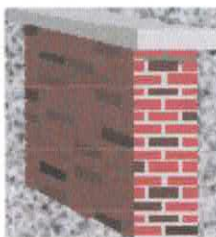
Data: 01 DE MARÇO DE 2018

C.P. Nº 2018.01.19.01/CP

| CÓD. | DESCRIÇÃO | COM DESONERAÇÃO | |
|-----------------------|--|-----------------|--------------|
| | | 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 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| A | Total | 16,80 | 16,80 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,08 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,72 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,92 | 0,69 |
| B4 | 13º Salário | 11,01 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,08 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,67 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,12 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 11,80 | 7,96 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| B | Total | 47,16 | 17,71 |
| GRUPO C | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 6,12 | 4,85 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,40 | 0,11 |
| C3 | Férias Indenizadas | 2,40 | 2,72 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,83 | 3,69 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,60 | 0,41 |
| C | Total | 14,35 | 11,78 |
| GRUPO D | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,06 | 2,98 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,64 | 0,41 |
| D | Total | 8,7 | 3,39 |
| TOTAL(A+B+C+D) | | 87,01 | 49,68 |


Ronaldo Oliveira da Frota
CPF: 366.206.023-04
Sócio Administrador


Aliciana Leite Rocha
Registro: 060094445-0
Engª Civil Cart. 10351-D



Monteiro Construções Ltda.

Rua Duque de Caxias, nº 12 – Leste / Granja – Ceará.

CNPJ: 03.773.613/0001-50



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO TRECHO (ESTACA E0 A E100,00)QUE LIGA A SEDE DE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA-CE

Local: SEDE JIJOCA DE JERICOACOARA A MANGUE SECO NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA -CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 (DESONERADA)

Data: 01 DE MARÇO DE 2018

C.P. Nº : 2018.01.19.01/CP

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|---------------------------|------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 1,45 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,50 |

| | Benefício | |
|-------|------------------|------|
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 6,64 |

| | | |
|---|--|--------------|
| I | Impostos | 13,15 |
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 5,00 |
| | CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50 |
| | TOTAL DOS IMPOSTOS | 13,15 |

| | | |
|--|--------------|---------------|
| | BDI = | 26,85% |
|--|--------------|---------------|

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


Ronaldo Oliveira da Frota
 CPF: 366.206.023-04
 Sócio Administrador


Alaciana Leite Rocha
 Registro: 060094445-0
 Engª Civil Cart. 10351-D