



PROPOSTA DE PREÇO

Varjota, 25 de abril de 2022.

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2022.04



Prezados Senhores

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2022.04, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CANTO ESCURO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUBURETAMA, pelo valor global de R\$ 2.471.258,55 (Dois Milhões Quatrocentos e Setenta e Um Mil Duzentos e Cinquenta e Oito reais e Cinquenta e Cinco centavos), com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias.

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 Sr. JOSÉ ISMAEL SOUSA, portador da Carteira de Identidade nº 2004031030835 SSP-CE e do CPF nº 019.344.183-74, como representante legal desta empresa.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, corridos a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços 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.

Por fim, declaramos que em nossos preços já estão inclusos todas as taxas para boa prestação dos serviços e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.


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

Atenciosamente,


*Jose' Ismael Sousa*

R.A.S. CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ nº 41.579.032/0001-70,  
Sr. JOSÉ ISMAEL SOUSA  
CPF nº 019.344.183-74,  
Proprietário



| RESUMO DO ORÇAMENTO   |  |                              |                                      |
|---|--|------------------------------|--------------------------------------|
|  | <b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | <b>DATA:</b> 25/04/2022      | <b>BDI:</b> 26,85%                   |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>   | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE              | <b>FONTE:</b> SEINFRA        | <b>VERSÃO:</b> 027 1 COM DESONERAÇÃO |
| <b>LOCAL:</b>   | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE   | <b>HORA:</b> 83,85%          | <b>MES:</b> 47,76%                   |
|   |  | <b>REF.:</b> 05/2021         |                                      |
|   |  | <b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b> | <b>0,00% 0,00%</b>                   |

|  |                                     |                     |               |
|--|-------------------------------------|---------------------|---------------|
| 1  | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA               | 89.376,00           | 3,62          |
| 2  | SERVIÇOS PRELIMINARES               | 2.273,16            | 0,09          |
| 3  | PAVIMENTAÇÃO                        | 1.726.414,45        | 69,86         |
| 4  | PASSEIO                             | 588.603,73          | 23,82         |
| 5  | LIMPEZA FINAL DA OBRA E SINALIZAÇÃO | 64.591,21           | 2,61          |
|  | <b>VALOR TOTAL:</b>                 | <b>2.471.258,55</b> | <b>100,00</b> |
| <b>Dois Milhões Quatrocentos e Setenta e Um Mil Duzentos e Cinquenta e Oito reais e Cinquenta e Cinco centavos</b> |                                     |                     |               |

  
FRANCISCO PHEIPE GOMES PONTES  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE Nº51527/D

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

|            |   |           |            |         |                       |
|------------|---|-----------|------------|---------|-----------------------|
| OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | DATA:     | 25/04/2022 | BDI:    | 26,85%                |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | FONTE:    | SEINFRA    | VERSAO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL:     | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE                                | NORA:     | 83,85%     | HEB:    | 47,76%                |
|            |   | DATA RES: | 05/2021    |         | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  |

| ITEM                | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO   | FONTE   | UNID | QUANT     | PREÇO UNITARIO |         | PREÇO TOTAL R\$     |
|---------------------|----------|---|---------|------|-----------|----------------|---------|---------------------|
|                     |          |   |         |      |           | SEM BDI        | COM BDI |                     |
| 1                   |          | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>  |         |      |           |                |         | <b>89.376,00</b>    |
| 1.1                 | COMP. 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA   | PRÓPRIA | %    | 100,00    | 704,58         | 893,76  | 89.376,00           |
| 2                   |          | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>  |         |      |           |                |         | <b>2.273,16</b>     |
| 2.1                 | C1937    | PLACAS PADRÃO DE OBRA   | SEINFRA | M2   | 12,00     | 149,33         | 189,43  | 2.273,16            |
| 3                   |          | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |         |      |           |                |         | <b>1.726.414,45</b> |
| 3.1                 | C3233    | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO  | SEINFRA | M2   | 14.140,00 | 2,10           | 2,66    | 37.612,40           |
| 3.2                 | C2860    | LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA   | SEINFRA | M3   | 2.121,00  | 104,65         | 132,75  | 281.562,75          |
| 3.3                 | C2896    | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)                              | SEINFRA | M2   | 11.875,00 | 36,13          | 45,83   | 544.231,25          |
| 3.4                 | C0366    | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)                              | SEINFRA | M    | 11.880,00 | 50,45          | 64,00   | 760.320,00          |
| 3.5                 | C0840    | CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO   | SEINFRA | M3   | 207,90    | 389,38         | 493,93  | 102.688,05          |
| 4                   |          | <b>PASSEIO</b>  |         |      |           |                |         | <b>588.603,73</b>   |
| 4.1                 | C0328    | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO                                   | SEINFRA | M3   | 534,60    | 88,25          | 111,95  | 59.848,47           |
| 4.2                 | C2860    | LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA   | SEINFRA | M3   | 267,30    | 104,65         | 132,75  | 35.484,08           |
| 4.3                 | C1611    | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM   | SEINFRA | M2   | 5.346,00  | 37,42          | 47,47   | 253.774,62          |
| 4.4                 | C4624    | PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | SEINFRA | M2   | 1.485,00  | 111,31         | 141,20  | 209.682,00          |
| 4.5                 | C4917    | PISO INTERTRAVADO TIPO TILJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA       | SEINFRA | M2   | 186,00    | 59,09          | 74,96   | 13.942,56           |
| 4.6                 | C0366    | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)                              | SEINFRA | M    | 248,00    | 50,45          | 64,00   | 15.872,00           |
| 5                   |          | <b>LIMPEZA FINAL DA OBRA E SINALIZAÇÃO</b>  |         |      |           |                |         | <b>64.591,21</b>    |
| 5.1                 | C3447    | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA  | SEINFRA | M2   | 14.140,00 | 1,15           | 1,46    | 20.644,40           |
| 5.2                 | C3356    | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO                              | SEINFRA | M2   | 46,67     | 742,33         | 941,65  | 43.946,81           |
| <b>VALOR TOTAL:</b> |          |   |         |      |           |                |         | <b>2.471.258,55</b> |

Dois Milhões Quatrocentos e Setenta e Um Mil Duzentos e Cinquenta e Oito reais e Cinquenta e Cinco centavos

FRANCISCO PHELPE GOMES PONTES  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE N°51527/D

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com

*[Handwritten signature]*



|               |  |   |                              |                                      |                      |
|---------------|--|---|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
|               | <b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>                                  |   |                              |                                      |                      |
|               | <b>OBRA:</b>   | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | <b>DATA:</b> 25/04/2022      | <b>BDI:</b> 26,85%                   |                      |
|               | <b>DESCRIÇÃO:</b>  | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | <b>FONTE:</b> SEINFRA        | <b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO |                      |
| <b>LOCAL:</b> | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE |   | <b>HORA:</b> 83,85%          | <b>MES:</b> 47,76%                   | <b>REF.:</b> 05/2021 |
|               |  |   | <b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b> | 0,00%                                | 0,00%                |

| ITEM | DESCRIÇÃO                           | VALOR (R\$)  | 30 DIAS    | 60 DIAS    | 90 DIAS      | 120 DIAS     | 150 DIAS     |
|------|-------------------------------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA               | 89.376,00    | 16,70%     | 16,70%     | 16,70%       | 16,70%       | 16,70%       |
|      |                                     |              | 14.925,79  | 14.925,79  | 14.925,79    | 14.925,79    | 14.925,79    |
| 2    | SERVIÇOS PRELIMINARES               | 2.273,16     | 25,00%     | 25,00%     | 25,00%       | 25,00%       | 25,00%       |
|      |                                     |              | 568,29     | 568,29     | 568,29       | 568,29       | 568,29       |
| 3    | PAVIMENTAÇÃO                        | 1.726.414,45 | 20,00%     | 20,00%     | 15,00%       | 15,00%       | 15,00%       |
|      |                                     |              | 345.282,89 | 345.282,89 | 258.962,17   | 258.962,17   | 258.962,17   |
| 4    | PASSEIO                             | 588.603,73   | 20,00%     | 20,00%     | 25,00%       | 25,00%       | 15,00%       |
|      |                                     |              | 117.720,75 | 147.150,93 | 147.150,93   | 88.290,56    | 88.290,56    |
| 5    | LIMPEZA FINAL DA OBRA E SINALIZAÇÃO | 64.591,21    | 20,00%     | 20,00%     | 25,00%       | 25,00%       | 15,00%       |
|      |                                     |              | 12.918,24  | 16.147,80  | 16.147,80    | 9.688,68     | 9.688,68     |
|      |                                     | 2.471.258,55 | 360.776,97 | 491.415,96 | 437.754,98   | 437.754,98   | 371.867,20   |
|      |                                     |              | 360.776,97 | 852.192,93 | 1.289.947,91 | 1.727.702,89 | 2.099.570,09 |

| ITEM | DESCRIÇÃO                           | VALOR (R\$)  | 180 DIAS     | Total parcela |
|------|-------------------------------------|--------------|--------------|---------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA               | 89.376,00    | 16,50%       | 100,00' %'    |
|      |                                     |              | 14.747,05    | 89.376,00     |
| 2    | SERVIÇOS PRELIMINARES               | 2.273,16     | 100,00' %'   | 100,00' %'    |
|      |                                     |              | 2.273,16     | 2.273,16      |
| 3    | PAVIMENTAÇÃO                        | 1.726.414,45 | 15,00%       | 100,00' %'    |
|      |                                     |              | 258.962,16   | 1.726.414,45  |
| 4    | PASSEIO                             | 588.603,73   | 15,00%       | 100,00' %'    |
|      |                                     |              | 88.290,56    | 588.603,73    |
| 5    | LIMPEZA FINAL DA OBRA E SINALIZAÇÃO | 64.591,21    | 15,00%       | 100,00' %'    |
|      |                                     |              | 9.688,69     | 64.591,21     |
|      |                                     | 2.471.258,55 | 371.688,46   | 2.471.258,55  |
|      |                                     |              | 2.471.258,55 | 2.471.258,55  |

FRANCISCO PHELPE GOMES PONTES  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE Nº51527/D

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

|                   |   |               |            |                              |                       |
|-------------------|---|---------------|------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>OBRA:</b>      | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | <b>DATA:</b>  | 25/04/2022 | <b>BDI:</b>                  | 26.85%                |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | <b>FONTE:</b> | SEINFRA    | <b>VERSÃO:</b>               | 027 1 COM DESONERAÇÃO |
| <b>LOCAL:</b>     | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE                                |               |            | <b>HORA:</b>                 | 83.85%                |
|                   |   |               |            | <b>MES:</b>                  | 47.78%                |
|                   |   |               |            | <b>REF.:</b>                 | 05/2021               |
|                   |   |               |            | <b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b> | 0.00% 0.00%           |

**1.1. COMP. 01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)**

| MAO DE OBRA |                                   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL         |
|-------------|-----------------------------------|---------|------|-------------|---------------------------|---------------|
| 18590       | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS | SEINFRA | MES  | 0.02780520  | 5.868,92                  | 163,19        |
| 18584       | ENGENHEIRO JUNIOR                 | SEINFRA | MES  | 0.02839680  | 14.514,46                 | 412,16        |
| 12445       | TOPOGRAFO                         | SEINFRA | H    | 4.25952000  | 30,34                     | 129,23        |
|             |                                   |         |      |             | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>704,58</b> |
|             |                                   |         |      |             | <b>VALOR:</b>             | <b>704,58</b> |

**2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

| MAO DE OBRA |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL         |
|-------------|--|---------|------|-------------|---------------------------|---------------|
| 12543       | SERVENTE   | SEINFRA | H    | 1.97200000  | 15,55                     | 30,66         |
|             |  |         |      |             | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>30,66</b>  |
| MATERIAL    |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL         |
| 10537       | CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM                  | SEINFRA | M2   | 1.02000000  | 35,09                     | 35,79         |
| 11100       | ESMALTE SINTETICO                                    | SEINFRA | L    | 1.00000000  | 24,64                     | 24,64         |
| 11691       | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                         | SEINFRA | M    | 4.50000000  | 12,43                     | 55,94         |
| 11725       | PREGO 18X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG   | 0.15000000  | 15,32                     | 2,30          |
|             |  |         |      |             | <b>TOTAL MATERIAL:</b>    | <b>118,67</b> |
|             |  |         |      |             | <b>VALOR:</b>             | <b>149,33</b> |

**3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)**

| EQUIPAMENTO |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL       |
|-------------|--|---------|------|-------------|---------------------------|-------------|
| 10590       | CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)                  | SEINFRA | H    | 0.00112821  | 48,11                     | 0,05        |
| 10698       | CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)                  | SEINFRA | H    | 0.00400000  | 157,46                    | 0,63        |
| 10607       | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHD)      | SEINFRA | H    | 0.00220513  | 61,43                     | 0,14        |
| 10721       | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)      | SEINFRA | H    | 0.00035897  | 177,29                    | 0,06        |
| 10610       | COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHD) | SEINFRA | H    | 0.00169231  | 55,23                     | 0,09        |
| 10723       | COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) | SEINFRA | H    | 0.00087179  | 168,81                    | 0,15        |
| 10625       | GRADE DE DISCOS (CHD)                          | SEINFRA | H    | 0.00038462  | 2,68                      | 0,00        |
| 10739       | GRADE DE DISCOS (CHP)                          | SEINFRA | H    | 0.00217949  | 4,04                      | 0,01        |
| 10612       | MOTO NIVELADORA (CHD)                          | SEINFRA | H    | 0.00000000  | 75,70                     | 0,00        |
| 10756       | MOTO NIVELADORA (CHP)                          | SEINFRA | H    | 0.00256410  | 215,66                    | 0,55        |
| 10667       | TRATOR DE PNEUS (CHD)                          | SEINFRA | H    | 0.00038462  | 27,01                     | 0,01        |
| 10750       | TRATOR DE PNEUS (CHP)                          | SEINFRA | H    | 0.00217949  | 96,11                     | 0,21        |
|             |  |         |      |             | <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> | <b>1,90</b> |
| MAO DE OBRA |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL       |
| 12543       | SERVENTE                                       | SEINFRA | H    | 0.01264102  | 15,55                     | 0,20        |
|             |  |         |      |             | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>0,20</b> |
|             |  |         |      |             | <b>VALOR:</b>             | <b>2,10</b> |

**3.2. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)**

| MAO DE OBRA |              | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL         |
|-------------|--------------|---------|------|-------------|---------------------------|---------------|
| 12543       | SERVENTE     | SEINFRA | H    | 1.28180000  | 15,55                     | 19,93         |
|             |              |         |      |             | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>19,93</b>  |
| MATERIAL    |              | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL         |
| 10108       | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3   | 1.15000000  | 73,67                     | 84,72         |
|             |              |         |      |             | <b>TOTAL MATERIAL:</b>    | <b>84,72</b>  |
|             |              |         |      |             | <b>VALOR:</b>             | <b>104,65</b> |

**3.3. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

| EQUIPAMENTO |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10724       | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | H    | 0.05000000  | 23,76          | 1,19  |

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com

*Handwritten signature/initials*



|                    |   |         |    |            |                           |              |
|--------------------|---|---------|----|------------|---------------------------|--------------|
| 10726              | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H  | 0.01000000 | 82,87                     |              |
|                    |   |         |    |            | <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> | <b>82,87</b> |
| <b>MAO DE OBRA</b> |   |         |    |            |                           |              |
| 10445              | ALCATEIRO                                   | SEINFRA | H  | 0.29580000 | 20,77                     | 6,11         |
| 12543              | SERVEENTE                                   | SEINFRA | H  | 0.59160000 | 15,55                     | 9,20         |
|                    |   |         |    |            | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>15,34</b> |
| <b>MATERIAL</b>    |   |         |    |            |                           |              |
| 10111              | AREIA VERMELHA                              | SEINFRA | M3 | 0.15000000 | 60,03                     | 9,00         |
| 11600              | PEDRA DE MÃO (GRACHÃO)                      | SEINFRA | M3 | 0.15000000 | 65,14                     | 9,77         |
|                    |   |         |    |            | <b>TOTAL MATERIAL:</b>    | <b>18,77</b> |
|                    |   |         |    |            | <b>VALOR:</b>             | <b>36,13</b> |

|   |  |         |    |            |                           |              |
|---|--|---------|----|------------|---------------------------|--------------|
| <b>3.4. C0866 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M3)</b> |  |         |    |            |                           |              |
| <b>MAO DE OBRA</b>  |  |         |    |            |                           |              |
| 12391   | PEDREIRO   | SEINFRA | H  | 0.29580000 | 20,77                     | 6,11         |
| 12543   | SERVEENTE  | SEINFRA | H  | 0.39410000 | 15,55                     | 6,13         |
|   |  |         |    |            | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>12,27</b> |
| <b>SERVICO</b>  |  |         |    |            |                           |              |
| C3127   | AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)   | SEINFRA | M3 | 0.00300000 | 71,52                     | 0,21         |
| C3424   | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA                                       | SEINFRA | M3 | 0.00070000 | 363,15                    | 0,25         |
| C0588   | CALIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL  | SEINFRA | M2 | 0.25000000 | 4,44                      | 1,11         |
| C3251   | CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) | SEINFRA | M  | 1.00000000 | 35,80                     | 35,80        |
| C2784   | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª.CAT. PROF. ATÉ 1,50m   | SEINFRA | M3 | 0.02000000 | 40,63                     | 0,81         |
|   |  |         |    |            | <b>TOTAL SERVICO:</b>     | <b>38,18</b> |
|   |  |         |    |            | <b>VALOR:</b>             | <b>50,45</b> |

|  |                               |         |    |              |                           |               |
|--|-------------------------------|---------|----|--------------|---------------------------|---------------|
| <b>3.5. C0840 - CONCRETO P/VIAB., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)</b> |                               |         |    |              |                           |               |
| <b>EQUIPAMENTO</b>   |                               |         |    |              |                           |               |
| 10682  | BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) | SEINFRA | H  | 0.71400000   | 22,01                     | 15,72         |
|  |                               |         |    |              | <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> | <b>15,72</b>  |
| <b>MAO DE OBRA</b>   |                               |         |    |              |                           |               |
| 12543  | SERVEENTE                     | SEINFRA | H  | 5.91600000   | 15,55                     | 91,99         |
|  |                               |         |    |              | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>91,99</b>  |
| <b>MATERIAL</b>  |                               |         |    |              |                           |               |
| 10109  | AREIA MEDIA                   | SEINFRA | M3 | 0.88720000   | 66,56                     | 59,05         |
| 10805  | CIMENTO PORTLAND              | SEINFRA | KG | 294.00000000 | 0,55                      | 161,70        |
| 11605  | PEDRISCO                      | SEINFRA | M3 | 0.83600000   | 72,87                     | 60,92         |
|  |                               |         |    |              | <b>TOTAL MATERIAL:</b>    | <b>281,67</b> |
|  |                               |         |    |              | <b>VALOR:</b>             | <b>389,38</b> |

|  |  |         |    |            |                           |              |
|--|--|---------|----|------------|---------------------------|--------------|
| <b>4.1. C0828 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)</b> |  |         |    |            |                           |              |
| <b>EQUIPAMENTO</b>   |  |         |    |            |                           |              |
| 10706  | CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)              | SEINFRA | H  | 0.03500000 | 133,14                    | 4,66         |
| 10725  | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H  | 0.03500000 | 41,65                     | 1,46         |
|  |  |         |    |            | <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> | <b>6,12</b>  |
| <b>MAO DE OBRA</b>   |  |         |    |            |                           |              |
| 12543  | SERVEENTE                                  | SEINFRA | H  | 1.03530000 | 15,55                     | 16,10        |
|  |  |         |    |            | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>16,10</b> |
| <b>MATERIAL</b>  |  |         |    |            |                           |              |
| 10111  | AREIA VERMELHA                             | SEINFRA | M3 | 1.10000000 | 60,03                     | 66,03        |
|  |  |         |    |            | <b>TOTAL MATERIAL:</b>    | <b>66,03</b> |
|  |  |         |    |            | <b>VALOR:</b>             | <b>88,25</b> |

|  |           |         |   |            |                           |              |
|--|-----------|---------|---|------------|---------------------------|--------------|
| <b>4.2. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)</b> |           |         |   |            |                           |              |
| <b>MAO DE OBRA</b>                                 |           |         |   |            |                           |              |
| 12543  | SERVEENTE | SEINFRA | H | 1.28180000 | 15,55                     | 19,93        |
|  |           |         |   |            | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>19,93</b> |

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com



| MATERIAL |              | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL  |
|----------|--------------|---------|------|-------------|-----------------|--------|
| 10108    | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3   | 1.15000000  | 73,67           | 84,72  |
|          |              |         |      |             | TOTAL MATERIAL: | 84,72  |
|          |              |         |      |             | VALOR:          | 104,65 |

| 4.3. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM (M2) |                               |         |      |             |                    |       |
|--|-------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| EQUIPAMENTO  |                               | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 10682  | BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP) | SEINFRA | H    | 0.03600000  | 22,01              | 0.79  |
|  |                               |         |      |             | TOTAL EQUIPAMENTO: | 0.79  |

| MAO DE OBRA |          |         |      |             |                    |       |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
|             |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 12391       | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0.39440000  | 20,77              | 8,19  |
| 12543       | SERVEnte | SEINFRA | H    | 1.08460000  | 15,55              | 16,87 |
|             |          |         |      |             | TOTAL MAO DE OBRA: | 25,06 |

| MATERIAL |                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL |
|----------|------------------|---------|------|-------------|-----------------|-------|
| 10109    | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 0.03320000  | 66,56           | 2,21  |
| 10280    | BRITA            | SEINFRA | M3   | 0.04400000  | 75,12           | 3,31  |
| 10805    | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 11.00000000 | 0,55            | 6,05  |
|          |                  |         |      |             | TOTAL MATERIAL: | 11,57 |
|          |                  |         |      |             | VALOR:          | 37,42 |

| 4.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2) |             |         |      |             |                    |       |
|---|-------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| MAO DE OBRA   |             |         |      |             |                    |       |
|   |             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 11328   | LADRILHISTA | SEINFRA | H    | 1.57760000  | 20,77              | 32,77 |
| 12543   | SERVEnte    | SEINFRA | H    | 1.23250000  | 15,55              | 19,17 |
|   |             |         |      |             | TOTAL MAO DE OBRA: | 51,94 |

| MATERIAL |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL  |
|----------|--|---------|------|-------------|-----------------|--------|
| 10109    | AREIA MEDIA  | SEINFRA | M3   | 0.01820000  | 66,56           | 1,21   |
| 10441    | CAL HIDRATADA  | SEINFRA | KG   | 2.73000000  | 1,08            | 2,95   |
| 10805    | CIMENTO PORTLAND   | SEINFRA | KG   | 2.80000000  | 0,55            | 1,54   |
| 18623    | PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm | SEINFRA | M2   | 1.10000000  | 48,79           | 53,67  |
|          |  |         |      |             | TOTAL MATERIAL: | 59,37  |
|          |  |         |      |             | VALOR:          | 111,31 |

| 4.5. C4917 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2) |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|--|--|--|--|--|--|--|

| EQUIPAMENTO |  |         |      |             |                    |       |
|-------------|--|---------|------|-------------|--------------------|-------|
|             |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 10612       | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHD) | SEINFRA | H    | 0.12110000  | 27,11              | 3,28  |
| 10725       | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H    | 0.00550000  | 41,65              | 0,23  |
|             |  |         |      |             | TOTAL EQUIPAMENTO: | 3,51  |

| MAO DE OBRA |            |         |      |             |                    |       |
|-------------|------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
|             |            | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 10445       | CALCETEIRO | SEINFRA | H    | 0.24955660  | 20,77              | 5,18  |
| 12543       | SERVEnte   | SEINFRA | H    | 0.24955660  | 15,55              | 3,88  |
|             |            |         |      |             | TOTAL MAO DE OBRA: | 9,06  |

| MATERIAL |   |         |      |             |                 |       |
|----------|---|---------|------|-------------|-----------------|-------|
|          |   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL |
| 10109    | AREIA MEDIA   | SEINFRA | M3   | 0.05680000  | 66,56           | 3,78  |
| 19104    | BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJO LINHO/PAVERHO LANDES/PARALELEPIPEDO. 20 CM X 10 CM, E = 8 CM. RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781). COR NATURAL. | SEINFRA | M2   | 1.00300000  | 42,09           | 42,22 |
| 12403    | PO DE PEDRA   | SEINFRA | M3   | 0.00870000  | 59,61           | 0,52  |
|          |   |         |      |             | TOTAL MATERIAL: | 46,52 |
|          |   |         |      |             | VALOR:          | 59,09 |

| 4.6. C0866 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M) |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|
|---|--|--|--|--|--|--|

| MAO DE OBRA |          |         |      |             |                    |       |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
|             |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL |
| 12391       | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0.29580000  | 20,77              | 6,14  |
| 12543       | SERVEnte | SEINFRA | H    | 0.39440000  | 15,55              | 6,13  |
|             |          |         |      |             | TOTAL MAO DE OBRA: | 12,27 |

| SERVICO |  |       |      |             |                |       |
|---------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
|         |  | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com




|       |  |         |    |            |                       |              |
|-------|--|---------|----|------------|-----------------------|--------------|
| C3127 | AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)   | SEINFRA | M3 | 0.00300000 | 71.52                 | 0.24         |
| C3324 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA                                       | SEINFRA | M3 | 0.00070000 | 363.15                | 0.25         |
| C0588 | CALAÇÃO EM DUAS DEMAOIS COM SUPERCAL.  | SEINFRA | M2 | 0.25000000 | 4.44                  | 1.11         |
| C3251 | CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1.00 x 0.35 x 0.15m) | SEINFRA | M  | 1.00000000 | 35.80                 | 35.80        |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1.A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m  | SEINFRA | M3 | 0.02000000 | 40.63                 | 0.81         |
|       |  |         |    |            | <b>TOTAL SERVIÇO:</b> | <b>38,18</b> |
|       |  |         |    |            | <b>VALOR:</b>         | <b>50,45</b> |

|  |          |              |             |                    |                           |              |
|--|----------|--------------|-------------|--------------------|---------------------------|--------------|
| 5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2) |          |              |             |                    |                           |              |
| <b>MAO DE OBRA</b>                                   |          | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b>     | <b>TOTAL</b> |
| 12543  | SERVENTE | SEINFRA      | H           | 0.07395000         | 15.55                     | 1.15         |
|  |          |              |             |                    | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>1,18</b>  |
|  |          |              |             |                    | <b>VALOR:</b>             | <b>1,18</b>  |

|  |   |              |             |                    |                           |              |
|--|---|--------------|-------------|--------------------|---------------------------|--------------|
| 5.2. C3356 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2) |   |              |             |                    |                           |              |
| <b>EQUIPAMENTO</b>   |   | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b>     | <b>TOTAL</b> |
| 10581  | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHD) | SEINFRA      | H           | 0.90000000         | 43.33                     | 39.00        |
| 10703  | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | SEINFRA      | H           | 0.10000000         | 126.26                    | 12.63        |
|  |   |              |             |                    | <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> | <b>51,63</b> |
| <b>MAO DE OBRA</b>   |   | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b>     | <b>TOTAL</b> |
| 10498  | CARPINTEIRO                                   | SEINFRA      | H           | 0.09860000         | 20.77                     | 2.05         |
| 12543  | SERVENTE                                      | SEINFRA      | H           | 0.98600000         | 15.55                     | 15.33        |
|  |   |              |             |                    | <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> | <b>17,38</b> |

|                 |   |              |             |                    |                        |               |
|-----------------|---|--------------|-------------|--------------------|------------------------|---------------|
| <b>MATERIAL</b> |   | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b>  | <b>TOTAL</b>  |
| 12525           | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"  | SEINFRA      | UN          | 4.00000000         | 0.47                   | 1.88          |
| 12526           | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2" | SEINFRA      | UN          | 4.00000000         | 0.82                   | 3.28          |
| 12695           | PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO        | SEINFRA      | M2          | 1.00000000         | 521.27                 | 521.27        |
| 10198           | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | SEINFRA      | M           | 6.00000000         | 17.09                  | 102.54        |
| 12542           | TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"  | SEINFRA      | M           | 4.00000000         | 8.10                   | 32.40         |
|                 |   |              |             |                    | <b>TOTAL MATERIAL:</b> | <b>661,37</b> |


|                |   |              |             |                    |                       |               |
|----------------|---|--------------|-------------|--------------------|-----------------------|---------------|
| <b>SERVICO</b> |   | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b> | <b>TOTAL</b>  |
| C3268          | CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA      | M3          | 0.03600000         | 331.87                | 11.95         |
|                |   |              |             |                    | <b>TOTAL SERVIÇO:</b> | <b>11,95</b>  |
|                |   |              |             |                    | <b>VALOR:</b>         | <b>742,33</b> |

  
**FRANCISCO PHELEPE GOMES PONTES**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE N°51527/D

**TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ**  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com





| COMPOSIÇÃO DO BDI   |            |   |         |                      |                       |        |        |         |
|---|------------|---|---------|----------------------|-----------------------|--------|--------|---------|
|  | OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | DATA:   | 25/04/2022           | BDI: 26,85%           |        |        |         |
|   | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | FONTE:  | SEINFRA              | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 09/2021 |
|   | LOCAL:     | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE                                | VERSÃO: | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00%                 | 0,00%  |        |         |


| COD | DESCRIÇÃO                 | %           |
|-----|---------------------------|-------------|
|     | <b>Despesas Indiretas</b> |             |
| AC  | Administração central     | 3,80        |
| DF  | Despesas financeiras      | 1,02        |
| R   | Riscos                    | 0,50        |
|     | <b>TOTAL</b>              | <b>5,32</b> |

|       |                  |             |
|-------|------------------|-------------|
|       | <b>Benefício</b> |             |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32        |
| L     | Lucro            | 6,64        |
|       | <b>TOTAL</b>     | <b>6,96</b> |

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

$$BDI = 26,85\%$$

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

  
 FRANCISCO PHÉLOPE GOMES PONTES  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE N°51527/D

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
 CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com



| R.A.S. CONSTRUÇÕES |   | TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS |                       |             |        |         |
|--------------------|---|----------------------------|-----------------------|-------------|--------|---------|
| OBRA:              | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | DATA:                      | 25/04/2022            | BDI: 26,85% |        |         |
| DESCRIÇÃO:         | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE | FONTE                      | VERSÃO                | HORA        | MES    | REF.    |
| LOCAL:             | TRECHOS DA ESTRADA NA LOCALIDADE DE CONTO ESCURO NO URUBURETAMA - CE                                | SEINFRA                    | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85%      | 47,76% | 05/2021 |
|                    |   |                            | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | 0,00%       | 0,00%  |         |

| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      | 0,00         | 0,00         |
| A1       | INSS                                | 1,50         | 1,50         |
| A2       | SESI                                | 1,00         | 1,00         |
| A3       | SENAI                               | 0,20         | 0,20         |
| A4       | INCRA                               | 0,60         | 0,60         |
| A5       | SEBRAE                              | 2,50         | 2,50         |
| A6       | Salário Educação                    | 3,00         | 3,00         |
| A7       | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 8,00         | 8,00         |
| A8       | FGTS                                | 0,00         | 0,00         |
| A9       | SECONCI                             | 16,80        | 16,80        |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |


|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               | 17,84        | 0,00         |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 3,71         | 0,00         |
| B2       | Feriados                     | 0,87         | 0,67         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade        | 10,80        | 8,33         |
| B4       | 13º Salário                  | 0,07         | 0,06         |
| B5       | Licença PaternidadeE         | 0,72         | 0,56         |
| B6       | Faltas Justificadas          | 1,55         | 0,00         |
| B7       | Dias de Chuvas               | 0,11         | 0,08         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho | 8,71         | 6,73         |
| B9       | Férias Gozadas               | 0,03         | 0,03         |
| B10      | Salário Maternidade          | 44,41        | 16,46        |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,41</b> | <b>16,46</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    | 5,40         | 4,17         |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 0,13         | 0,10         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 4,85         | 3,75         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 3,90         | 3,01         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 0,45         | 0,35         |
| C5       | Indenização Adicional             | 14,73        | 11,38        |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,73</b> | <b>11,38</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   | 7,46        | 2,77        |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 0,45        | 0,35        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 7,91        | 3,12        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,91</b> | <b>3,12</b> |

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

  
FRANCISCO PHELEPE GOMES PONTES  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE Nº51527/D

TRAVESSA DR. LUIS SABOIA, 60 - BAIRRO CAIXA D'ÁGUA - VARJOTA - CEARÁ  
CEP: 62.265-000 | CNPJ: 41.579.032/0001-70 | (88) 99670.7498 | rasconstrucoes17@gmail.com

