



## CARTA PROPOSTA

Fortaleza-CE, 17 de abril de 2020

À Comissão Permanente de Licitação Sobral-CE

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2020 – SEINF/CPL

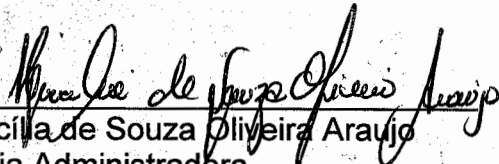
Prezados Senhores

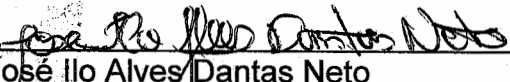
Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 020/2020 – SEINF/CPL**, pelo preço global de **R\$ 272.702,37** (duzentos e setenta e dois mil, setecentos e dois reais e trinta e sete centavos), com prazo de execução de 60 (**sessenta**) dias corridos. 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 a Sra. Hercília de Souza Oliveira Araujo, Carteira de identidade nº 2017130984-1 expedida em 07/07/2017, Órgão Expedidor SSPDS/CE e CPF nº 346.580.093-15, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 120 (**cento e vinte**) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente.

  
Hercília de Souza Oliveira Araujo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15

  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5

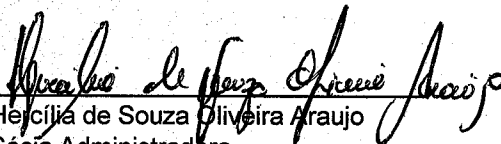
1/1




OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL  
LOCAL: SOBRAL/CE

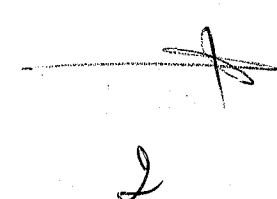
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

| ITEM                       | COMP.       | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UND | QUANT.  | VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$) | VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$) | TOTAL R\$         |
|----------------------------|-------------|---|-----|---------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|
| 1                          |             | <b>ADMINISTRAÇÃO E PLACA DA OBRA</b>  |     |         |                             |                             | 9.424,24          |
| 1.1                        | COMP.EXT 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO                       | %   | 100,00  | 62,50                       | 77,83                       | 7.783,00          |
| 1.2                        | C1937       | PLACAS PADRÃO DE OBRA   | M2  | 12,00   | 109,84                      | 136,77                      | 1.641,24          |
| 2                          |             | <b>CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA AVENIDA MURILO AGUIAR - APRAZÍVEL</b> |     |         |                             |                             | 263.278,13        |
| 2.1                        |             | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>  |     |         |                             |                             | 1.645,80          |
| 2.1.1                      | C2873       | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)                            | M2  | 6330,00 | 0,21                        | 0,26                        | 1.645,80          |
| 2.2                        |             | <b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>   |     |         |                             |                             | 254.352,83        |
| 2.2.1                      | C3233       | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO  | M2  | 6330,00 | 1,27                        | 1,58                        | 10.001,40         |
| 2.2.2                      | C2896       | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)                      | M2  | 6330,00 | 25,32                       | 31,53                       | 199.584,90        |
| 2.2.3                      | C0367       | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)                          | M   | 1286,00 | 23,40                       | 29,14                       | 37.474,04         |
| 2.2.4                      | C0163       | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2   | M3  | 9,50    | 616,47                      | 767,63                      | 7.292,49          |
| 2.3                        |             | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>  |     |         |                             |                             | 7.279,50          |
| 2.3.1                      | C3447       | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA  | M2  | 6330,00 | 0,92                        | 1,15                        | 7.279,50          |
| <b>TOTAL GERAL COM BDI</b> |             |   |     |         |                             |                             | <b>272.702,37</b> |

  
Herclia de Souza Oliveira Araujo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15

  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5





OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL  
LOCAL: SOBRAL/CE



**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

| Item           | Composição/Insumo   | UND         | quantid.          | P.unitário | P.total  |          |             |
|----------------|---|-------------|-------------------|------------|----------|----------|-------------|
| COMP.EXT<br>01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS<br>INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO<br><b>MAO DE OBRA</b>  |             |                   |            |          | 6.250,00 | H/MÉS       |
|                | ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR (COM ENCARGOS<br>INCLUSOS)                                    | H/MÉS       | 2.5000            | 2.500,0000 | 6.250,00 |          |             |
|                | <b>T O T A L MAO DE OBRA</b>  | R\$         | <b>6.250,0000</b> |            |          |          |             |
|                |   | Mão de Obra | Total L.S.        | Mat/Serv.  | Equipam. | BDI      | Total Geral |
|                |   | 6.250,00    |                   |            |          | -        | 6.250,00    |
| C1937          | PLACAS PADRÃO DE OBRA<br><b>MAO DE OBRA</b>   |             |                   |            |          | 109,84   | M2          |
|                | SERVENTE  | H           | 2,0000            | 13,2100    | 26,42    |          |             |
|                | <b>T O T A L MAO DE OBRA</b>  | R\$         | <b>26,4200</b>    |            |          |          |             |
|                | <b>MATERIAL/SERVIÇO</b>   |             |                   |            |          |          |             |
|                | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM   | M2          | 1,0200            | 21,12      | 21,55    |          |             |
|                | ESMALTE SINTETICO   | L           | 1,0000            | 13,67      | 13,67    |          |             |
|                | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"  | M           | 4,5000            | 10,47      | 47,13    |          |             |
|                | PREGO 15X15   | KG          | 0,1500            | 7,17       | 1,08     |          |             |
|                | <b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>   | R\$         | <b>83,4166</b>    |            |          |          |             |
|                |   | Mão de Obra | Total L.S.        | Mat/Serv.  | Equipam. | BDI      | Total Geral |
|                |   | 26,42       |                   | 83,42      |          | -        | 109,84      |
| C2873          | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO<br>(ÁREA ATÉ 5000 M2)<br><b>MAO DE OBRA</b>       |             |                   |            |          | 0,21     | M2          |
|                | AJUDANTE  | H           | 0,0040            | 14,5200    | 0,0581   |          |             |
|                | NIVELADOR   | H           | 0,0020            | 21,4600    | 0,0429   |          |             |
|                | TOPOGRAFO   | H           | 0,0020            | 28,7000    | 0,0574   |          |             |
|                | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>  | R\$         | <b>0,16</b>       |            |          |          |             |
|                | <b>EQUIPAMENTO</b>  |             |                   |            |          |          |             |
|                | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)   | H           | 0,0010            | 44,42      | 0,0444   |          |             |
|                | NÍVEL (CHP)   | H           | 0,0020            | 0,35       | 0,0007   |          |             |
|                | TEODOLITO (CHP)   | H           | 0,0020            | 0,90       | 0,0018   |          |             |
|                | <b>T O T A L EQUIPAMENTO</b>  | R\$         | <b>0,0469</b>     |            |          |          |             |
|                |   | Mão de Obra | Total L.S.        | Mat/Serv.  | Equipam. | BDI      | Total Geral |
|                |   | 0,16        |                   |            | 0,05     | -        | 0,21        |
| C3233          | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO<br><b>MAO DE OBRA</b>  |             |                   |            |          | 1,27     | M2          |
|                | SERVENTE  | H           | 0,0128            | 13,2100    | 0,1694   |          |             |
|                | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>  | R\$         | <b>0,17</b>       |            |          |          |             |
|                | <b>EQUIPAMENTO</b>  |             |                   |            |          |          |             |
|                | CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)   | H           | 0,0011            | 25,24      | 0,0285   |          |             |
|                | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)   | H           | 0,0022            | 39,64      | 0,0874   |          |             |
|                | COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)  | H           | 0,0017            | 35,67      | 0,0604   |          |             |
|                | GRADE DE DISCOS (CHI)   | H           | 0,0004            | 1,94       | 0,0007   |          |             |
|                | MOTO NIVELADORA (CHI)   | H           | 0,0000            | 51,51      | -        |          |             |
|                | TRATOR DE PNEUS (CHI)   | H           | 0,0004            | 16,50      | 0,0063   |          |             |
|                | CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)   | H           | 0,0040            | 81,39      | 0,3256   |          |             |
|                | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)   | H           | 0,0004            | 105,54     | 0,0379   |          |             |
|                | COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)  | H           | 0,0009            | 100,28     | 0,0874   |          |             |
|                | GRADE DE DISCOS (CHP)   | H           | 0,0022            | 2,72       | 0,0059   |          |             |
|                | MOTO NIVELADORA (CHP)   | H           | 0,0026            | 131,75     | 0,3378   |          |             |
|                | TRATOR DE PNEUS (CHP)   | H           | 0,0022            | 55,81      | 0,1216   |          |             |
|                | <b>T O T A L EQUIPAMENTO</b>  | R\$         | <b>1,0996</b>     |            |          |          |             |
|                |   | Mão de Obra | Total L.S.        | Mat/Serv.  | Equipam. | BDI      | Total Geral |
|                |   | 0,17        |                   |            | 1,10     | -        | 1,27        |
| C2896          | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/<br>REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)<br><b>MAO DE OBRA</b> |             |                   |            |          | 25,32    | M2          |
|                | CALCETEIRO  | H           | 0,3000            | 17,8300    | 5,3490   |          |             |
|                | SERVENTE  | H           | 0,6000            | 13,2100    | 7,9260   |          |             |
|                | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>  | R\$         | <b>13,28</b>      |            |          |          |             |
|                | <b>MATERIAL/SERVIÇO</b>   |             |                   |            |          |          |             |
|                | AREIA VERMELHA  | M3          | 0,1500            | 29,30      | 4,3953   |          |             |
|                | PEDRA DE MÃO (RACHÃO)   | M3          | 0,1500            | 42,58      | 6,3875   |          |             |
|                | <b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>   | R\$         | <b>10,7828</b>    |            |          |          |             |
|                | <b>EQUIPAMENTO</b>  |             |                   |            |          |          |             |
|                | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)  | H           | 0,0500            | 15,38      | 0,7688   |          |             |
|                | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO<br>(CHP)  | H           | 0,0100            | 49,25      | 0,4925   |          |             |
|                | <b>T O T A L EQUIPAMENTO</b>  | R\$         | <b>1,2614</b>     |            |          |          |             |
|                |   | Mão de Obra | Total L.S.        | Mat/Serv.  | Equipam. | BDI      | Total Geral |
|                |   | 13,28       |                   | 10,78      | 1,26     | -        | 25,32       |
| C0367          | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO<br>(1,00x0,25x0,15m)<br><b>MAO DE OBRA</b>     |             |                   |            |          | 23,40    | M           |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

3

*[Large handwritten signature]*

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL  
LOCAL: SOBRAL/CE



**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

| Item  | Composição/Insumo  | UND        | quantid.        | P.unitário        | P.total          |                 |            |                    |
|-------|--|------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------|------------|--------------------|
|       | PEDREIRO   | H          | 0,2800          | 17,8300           | 4,9924           |                 |            |                    |
|       | SERVENTE   | H          | 0,3600          | 13,2100           | 4,7556           |                 |            |                    |
|       | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>   | <b>R\$</b> | <b>9,75</b>     |                   |                  |                 |            |                    |
|       | <b>MATERIAL/SERVIÇO</b>  |            |                 |                   |                  |                 |            |                    |
|       | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL  | M2         | 0,2500          | 2,48              | 0,6211           |                 |            |                    |
|       | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m                               | M3         | 0,0200          | 22,30             | 0,4460           |                 |            |                    |
|       | AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)                                 | M3         | 0,0030          | 43,83             | 0,1315           |                 |            |                    |
|       | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA  | M3         | 0,0400          | 2,44              | 0,0976           |                 |            |                    |
|       | CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) | M          | 1,0000          | 12,22             | 12,2200          |                 |            |                    |
|       | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA                     | M3         | 0,0007          | 196,52            | 0,1376           |                 |            |                    |
|       | <b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>  | <b>R\$</b> | <b>13,6537</b>  |                   |                  |                 |            |                    |
|       | <b>Mão de Obra</b>   |            | <b>9,75</b>     | <b>Total L.S.</b> | <b>Mat/Serv.</b> | <b>Equipam.</b> | <b>BDI</b> | <b>Total Geral</b> |
|       |  |            |                 |                   | <b>13,65</b>     |                 |            | <b>23,40</b>       |
| C0163 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2                                    |            |                 |                   |                  |                 | 616,47     | M3                 |
|       | <b>MAO DE OBRA</b>   |            |                 |                   |                  |                 |            |                    |
|       | SERVENTE   | H          | 29,7700         | 13,2100           | 393,2617         |                 |            |                    |
|       | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>   | <b>R\$</b> | <b>393,26</b>   |                   |                  |                 |            |                    |
|       | <b>MATERIAL/SERVIÇO</b>  |            |                 |                   |                  |                 |            |                    |
|       | AREIA MEDIA  | M3         | 1,0710          | 32,49             | 34,7936          |                 |            |                    |
|       | CIMENTO PORTLAND   | KG         | 643,0000        | 0,29              | 188,4119         |                 |            |                    |
|       | <b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>  | <b>R\$</b> | <b>223,2054</b> |                   |                  |                 |            |                    |
|       | <b>Mão de Obra</b>   |            | <b>393,26</b>   | <b>Total L.S.</b> | <b>Mat/Serv.</b> | <b>Equipam.</b> | <b>BDI</b> | <b>Total Geral</b> |
|       |  |            |                 |                   | <b>223,21</b>    |                 |            | <b>616,47</b>      |
| C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA   |            |                 |                   |                  |                 | 0,92       | M2                 |
|       | <b>MAO DE OBRA</b>   |            |                 |                   |                  |                 |            |                    |
|       | SERVENTE   | H          | 0,0700          | 13,2100           | 0,9247           |                 |            |                    |
|       | <b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>   | <b>R\$</b> | <b>0,92</b>     |                   |                  |                 |            |                    |
|       | <b>Mão de Obra</b>   |            | <b>0,92</b>     | <b>Total L.S.</b> | <b>Mat/Serv.</b> | <b>Equipam.</b> | <b>BDI</b> | <b>Total Geral</b> |
|       |  |            |                 |                   |                  |                 |            | <b>0,92</b>        |

*Herólia de Souza Oliveira Araújo*  
Herólia de Souza Oliveira Araújo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15

*José Ilo Alves Dantas Neto*  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5



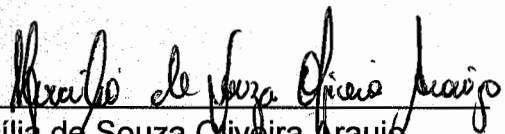
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL


LOCAL: SOBRAL/CE



### COMPOSIÇÃO DO BDI

| COD                       | DESCRIÇÃO             | %             |
|---------------------------|-----------------------|---------------|
| <b>BENEFICIO</b>          |                       |               |
| S + G                     | GARANTIA/SEGUROS      | 0,80%         |
| L                         | LUCRO                 | 6,16%         |
|                           | <b>TOTAL</b>          | <b>6,96%</b>  |
| <b>DESPESAS INDIRETAS</b> |                       |               |
| AC                        | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 3,00%         |
| DF                        | DESPESAS FINANCEIRAS  | 0,59%         |
| R                         | RISCOS                | 0,97%         |
|                           | <b>TOTAL</b>          | <b>4,56%</b>  |
| <b>I IMPOSTOS</b>         |                       |               |
|                           | COFINS                | 3,00%         |
|                           | ISS                   | 2,00%         |
|                           | PIS                   | 0,65%         |
|                           | CPRB                  | 4,50%         |
|                           | <b>TOTAL</b>          | <b>10,15%</b> |
|                           | <b>BDI</b>            | <b>24,52%</b> |

  
Hercília de Souza Oliveira Araujo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15


  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5

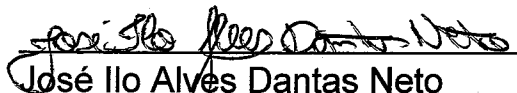


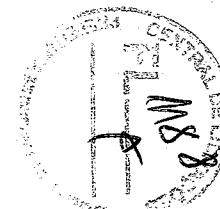
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL  
LOCAL: SOBRAL/CE

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| ITEM             | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS   | PRAZOS        |                   |                |                   | TOTALS (R\$)      |
|------------------|--|---------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|
|                  |  | 30 DIAS       | 60 DIAS           | (%)            | (%)               |                   |
|                  |  | %             | R\$               | %              | R\$               |                   |
| 1                | ADMINISTRAÇÃO E PLACA DA OBRA  | 50,00%        | 4.712,12          | 50,00%         | 4.712,12          | 9.424,24          |
| 2                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA AVENIDA MURILO AGUIAR - APRAZÍVEL | 50,00%        | 131.639,07        | 50,00%         | 131.639,07        | 263.278,13        |
| <b>SIMPLES</b>   |  | <b>50,00%</b> | <b>136.351,19</b> | <b>50,00%</b>  | <b>136.351,19</b> | <b>272.702,37</b> |
| <b>ACUMULADO</b> |  | <b>50,00%</b> | <b>136.351,19</b> | <b>100,00%</b> | <b>272.702,37</b> |                   |

  
Herclia de Souza Oliveira Araujo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15

  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5





OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE APRAZÍVEL  
LOCAL: SOBRAL/CE

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

| COD                     | DESCRIÇÃO                             | COM DESONERAÇÃO |               |
|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|---------------|
|                         |                                       | HORA %          | MÊS %         |
| <b>A GRUPO A</b>        |                                       |                 |               |
| A1                      | INSS                                  | 0,00%           | 0,00%         |
| A2                      | SESI                                  | 1,50%           | 1,50%         |
| A3                      | SENAI                                 | 1,00%           | 1,00%         |
| A4                      | INCRA                                 | 0,20%           | 0,20%         |
| A5                      | SEBRAE                                | 0,60%           | 0,60%         |
| A6                      | SALÁRIO EDUCAÇÃO                      | 2,50%           | 2,50%         |
| A7                      | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO   | 3,00%           | 3,00%         |
| A8                      | FGTS                                  | 8,00%           | 8,00%         |
| <b>TOTAL</b>            |                                       | <b>16,80%</b>   | <b>16,80%</b> |
| <b>B GRUPO B</b>        |                                       |                 |               |
| B1                      | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO            | 17,85%          | 0,00%         |
| B2                      | FERIADOS                              | 3,71%           | 0,00%         |
| B3                      | AUXÍLIO - ENFERMIDADE                 | 0,92%           | 0,71%         |
| B4                      | 13º SALÁRIO                           | 10,83%          | 8,33%         |
| B5                      | LICENÇA PATERNIDADE                   | 0,07%           | 0,06%         |
| B6                      | FALTAS JUSTIFICADAS                   | 0,72%           | 0,56%         |
| B7                      | DIAS DE CHUVA                         | 1,55%           | 0,00%         |
| B8                      | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO          | 0,11%           | 0,09%         |
| B9                      | FÉRIAS GOZADAS                        | 9,18%           | 7,07%         |
| B10                     | SALÁRIO MATERNIDADE                   | 0,03%           | 0,02%         |
| <b>TOTAL</b>            |                                       | <b>44,97%</b>   | <b>16,84%</b> |
| <b>C GRUPO C</b>        |                                       |                 |               |
| C1                      | AVISO PRÉVIO INDENIZADO               | 5,60%           | 4,31%         |
| C2                      | AVISO PRÉVIO TRABALHADO               | 0,13%           | 0,10%         |
| C3                      | FÉRIAS INDENIZADA                     | 4,40%           | 3,39%         |
| C4                      | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA     | 4,81%           | 3,70%         |
| C5                      | INDENIZAÇÃO ADICIONAL                 | 0,47%           | 0,36%         |
| <b>TOTAL</b>            |                                       | <b>15,41%</b>   | <b>11,86%</b> |
| <b>D GRUPO D</b>        |                                       |                 |               |
| D1                      | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,55%           | 2,83%         |
| D2                      | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO   | 0,47%           | 0,36%         |
| <b>TOTAL</b>            |                                       | <b>8,02%</b>    | <b>3,19%</b>  |
| <b>TOTAL DE A+B+C+D</b> |                                       | <b>85,20%</b>   | <b>48,69%</b> |

*Hercília de Souza Oliveira Araújo*  
Hercília de Souza Oliveira Araújo  
Sócia Administradora  
CPF: 346.580.093-15

*José Ilo Alves Dantas Neto*  
José Ilo Alves Dantas Neto  
Engenheiro Civil  
RNP 061664563-5

7