

|                                                                                  |                       |                                        |  |  |  |  |             |  |                       |  |        |  |        |  |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|--|--|--|--|-------------|--|-----------------------|--|--------|--|--------|--|-----------|--|
|  | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA |                                        |  |  |  |  |             |  |                       |  |        |  |        |  |           |  |
|                                                                                  | OBRA:                 | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS |  |  |  |  | DATA :      |  | 13/01/2023            |  | BDI :  |  | 22,00% |  |           |  |
|                                                                                  | DESCRIÇÃO:            | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS |  |  |  |  | FORTE       |  | VERSÃO                |  | HORA   |  | MES    |  | DATA REF. |  |
|                                                                                  | LOCAL:                | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            |  |  |  |  | SEINFRA     |  | 028.1 COM DESONERAÇÃO |  | 84,44% |  | 47,48% |  | 10/2023   |  |
|                                                                                  |                       |                                        |  |  |  |  | Composições |  | PRÓPRIA               |  | 0,00%  |  | 0,00%  |  |           |  |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                      | FORTE   | UNIDADE | QTD    | VALOR UNITÁRIO R\$ |         | PREÇO TOTAL R\$  |            |
|------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|------------|
|      |        |                                                                                                                                                                |         |         |        | SEM BDI            | COM BDI | SEM BDI          | COM BDI    |
| 1    |        | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                                                                                                                                          |         |         |        |                    |         | 37.345,70        | 45.561,95  |
| 1.1  | C3064  | DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO                                                                                         | SEINFRA | M2      | 700,00 | 9,23               | 11,26   | 6.461,00         | 7.882,00   |
| 1.2  | 93358  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021                                                                                  | SINAPI  | M3      | 385,00 | 80,22              | 97,87   | 30.884,70        | 37.679,95  |
| 2    |        | ESGOTO                                                                                                                                                         |         |         |        |                    |         | 76.485,00        | 93.310,00  |
| 2.1  | 90694  | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021                                 | SINAPI  | M       | 250,00 | 50,11              | 61,13   | 12.527,50        | 15.282,50  |
| 2.2  | 90695  | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021                                 | SINAPI  | M       | 250,00 | 95,64              | 116,68  | 23.910,00        | 29.170,00  |
| 2.3  | 90696  | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021                                 | SINAPI  | M       | 250,00 | 160,19             | 195,43  | 40.047,50        | 48.857,50  |
| 3    |        | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                   |         |         |        |                    |         | 67.353,30        | 82.168,80  |
| 3.1  | C2921  | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA                                                                                                     | SEINFRA | M3      | 385,00 | 31,38              | 38,28   | 12.081,30        | 14.737,80  |
| 3.2  | 101852 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020 | SINAPI  | M2      | 700,00 | 78,96              | 96,33   | 55.272,00        | 67.431,00  |
|      |        |                                                                                                                                                                |         |         |        |                    |         | VALOR BDI TOTAL: | 39.856,75  |
|      |        |                                                                                                                                                                |         |         |        |                    |         | VALOR ORÇAMENTO: | 181.184,00 |
|      |        |                                                                                                                                                                |         |         |        |                    |         | VALOR TOTAL:     | 221.040,75 |

  
 BIANCA M. VALÕES SALES  
 Eng. Civil, RNP 0618901604  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras

|                                                                                 |                            |                                        |                          |                       |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|
|  | <b>MEMÓRIAS DE CÁLCULO</b> |                                        |                          |                       |                     |
|                                                                                 | <b>OBRA:</b>               | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | <b>DATA :</b> 13/01/2023 |                       | <b>BDI :</b> 22,00% |
|                                                                                 | <b>DESCRIÇÃO:</b>          | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | <b>FONTE</b>             | <b>VERSÃO</b>         | <b>HORA</b>         |
|                                                                                 | <b>LOCAL:</b>              | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            | SEINFRA                  | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44%              |
|                                                                                 |                            |                                        | Composição               | PRÓPRIA               | 0,00%               |
|                                                                                 |                            |                                        |                          | <b>MES</b>            | <b>REF.</b>         |
|                                                                                 |                            |                                        |                          | 47,48%                | 10/2023             |

### 1.1. C3064 DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO (M2)

|                           |    | M2           | QTD    |
|---------------------------|----|--------------|--------|
| DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO | M2 | 700,00000000 | 700,00 |
|                           |    |              | 700,00 |

### 1.2. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF\_02/2021 (M3)

|                          |       | C            | H          | L          | QTD    |
|--------------------------|-------|--------------|------------|------------|--------|
| ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA | C*L*H | 350,00000000 | 1,10000000 | 1,00000000 | 385,00 |
|                          |       |              |            |            | 385,00 |

### 2.1. 90694 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

|                                   |   | M            | QTD    |
|-----------------------------------|---|--------------|--------|
| REPAROS NA REDE COLETORA DAS RUAS | M | 250,00000000 | 250,00 |
|                                   |   |              | 250,00 |

### 2.2. 90695 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

|                                   |   | M            | QTD    |
|-----------------------------------|---|--------------|--------|
| REPAROS NA REDE COLETORA DAS RUAS | M | 250,00000000 | 250,00 |
|                                   |   |              | 250,00 |

### 2.3. 90696 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

|                                   |   | M            | QTD    |
|-----------------------------------|---|--------------|--------|
| REPAROS NA REDE COLETORA DAS RUAS | M | 250,00000000 | 250,00 |
|                                   |   |              | 250,00 |

### 3.1. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

|                          |       | C            | H          | L          | QTD    |
|--------------------------|-------|--------------|------------|------------|--------|
| REATERRO MANUAL APOLOADO | C*L*H | 350,00000000 | 1,10000000 | 1,00000000 | 385,00 |
|                          |       |              |            |            | 385,00 |

### 3.2. 101852 REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF\_12/2020 (M2)

|                                |    | M2           | QTD    |
|--------------------------------|----|--------------|--------|
| REASSENTAMENTO DE PAVIMENTACAO | M2 | 700,00000000 | 700,00 |
|                                |    |              | 700,00 |

  
**BIANCA M. VALÕES SALES**  
 Eng. Civil, RNP 0618901604  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras

|  | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO |                                        |  |  |  |  |             |  |                       |  |        |  |        |  |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|--|--|--|--|-------------|--|-----------------------|--|--------|--|--------|--|-----------|--|
|                                                                                  | OBRA:                        | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS |  |  |  |  | DATA :      |  | 13/01/2023            |  | BDI :  |  | 22,00% |  |           |  |
|                                                                                  | DESCRIÇÃO:                   | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS |  |  |  |  | FORTE       |  | VERSÃO                |  | HORA   |  | MES    |  | DATA REF. |  |
|                                                                                  | LOCAL:                       | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            |  |  |  |  | SEINFRA     |  | 028.1 COM DESONERAÇÃO |  | 84,44% |  | 47,48% |  | 10/2023   |  |
|                                                                                  |                              |                                        |  |  |  |  | Composições |  | PRÓPRIA               |  | 0,00%  |  | 0,00%  |  |           |  |

| ITEM       | DESCRIÇÃO             | VALOR (R\$) | MÊS 1     | MÊS 2     | MÊS 3     | MÊS 4     | MÊS 5     | MÊS 6      | MÊS 7      | MÊS 8      | MÊS 9      |
|------------|-----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| 1          | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | 45.561,95   | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     |
|            |                       |             | 3.644,96  | 3.644,96  | 3.644,96  | 3.644,96  | 3.644,96  | 3.644,96   | 3.644,96   | 3.644,96   | 3.644,96   |
| 2          | ESGOTO                | 93.310,00   | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     |
|            |                       |             | 7.464,80  | 7.464,80  | 7.464,80  | 7.464,80  | 7.464,80  | 7.464,80   | 7.464,80   | 7.464,80   | 7.464,80   |
| 3          | PAVIMENTAÇÃO          | 82.168,80   | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %    | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     | 8,00 %     |
|            |                       |             | 6.573,50  | 6.573,50  | 6.573,50  | 6.573,50  | 6.573,50  | 6.573,50   | 6.573,50   | 6.573,50   | 6.573,50   |
| 221.040,75 |                       |             | 17.683,26 | 17.683,26 | 17.683,26 | 17.683,26 | 17.683,26 | 17.683,26  | 17.683,26  | 17.683,26  | 17.683,26  |
|            |                       |             | 17.683,26 | 35.366,52 | 53.049,78 | 70.733,04 | 88.416,30 | 106.099,56 | 123.782,82 | 141.466,08 | 159.149,34 |

| ITEM       | DESCRIÇÃO             | VALOR (R\$) | MÊS 10     | MÊS 11     | MÊS 12     | Total parcela |
|------------|-----------------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|
| 1          | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | 45.561,95   | 8,00 %     | 10,00 %    | 10,00 %    | 100,00 %      |
|            |                       |             | 3.644,96   | 4.556,20   | 4.556,15   | 45.561,95     |
| 2          | ESGOTO                | 93.310,00   | 8,00 %     | 10,00 %    | 10,00 %    | 100,00 %      |
|            |                       |             | 7.464,80   | 9.331,00   | 9.331,00   | 93.310,00     |
| 3          | PAVIMENTAÇÃO          | 82.168,80   | 8,00 %     | 10,00 %    | 10,00 %    | 100,00 %      |
|            |                       |             | 6.573,50   | 8.216,88   | 8.216,92   | 82.168,80     |
| 221.040,75 |                       |             | 17.683,26  | 22.104,08  | 22.104,07  | 221.040,75    |
|            |                       |             | 176.832,60 | 198.936,68 | 221.040,75 |               |



BIANCA M. VALÕES SALES  
 Eng. Civil, RNP 0618901504  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras

|  | COMPOSIÇÃO DO BDI |                                        |                   |                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                 | OBRA:             | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | DATA : 13/01/2023 |                       | BDI : 22,00%          |
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:        | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | FONTE             | VERSÃO                | HORA MES REF.         |
|                                                                                 | LOCAL:            | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            | SEINFRA           | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 10/2023 |
|                                                                                 |                   |                                        | Composição        | PRÓPRIA               | 0,00% 0,00%           |

| COD | DESCRIÇÃO           | %           |
|-----|---------------------|-------------|
|     | <b>BENEFÍCIOS</b>   |             |
| S+G | GARANTIAS / SEGUROS | 0,80        |
| L   | LUCRO               | 7,40        |
|     | <b>TOTAL</b>        | <b>8,20</b> |

|    |                           |             |
|----|---------------------------|-------------|
|    | <b>DESPESAS INDIRETAS</b> |             |
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL     | 3,80        |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS      | 1,23        |
| R  | RISCOS                    | 1,27        |
|    | <b>TOTAL</b>              | <b>6,30</b> |

|          |                                                   |             |
|----------|---------------------------------------------------|-------------|
| <b>I</b> | <b>IMPOSTOS</b>                                   |             |
|          | PIS                                               | 0,65        |
|          | COFINS                                            | 3,00        |
|          | ISS                                               | 2,00        |
|          | CPRB ( 4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS) | 0,00        |
|          | <b>TOTAL</b>                                      | <b>5,65</b> |

**BDI = 22,00%**

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

  
 BIANCA M. VALÕES SALES  
 Eng. Civil, RNP 0618901604  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras

|                                                                                 |                                   |                                        |                   |                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
|  | <b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b> |                                        |                   |                       |                       |
|                                                                                 | OBRA:                             | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | DATA : 13/01/2023 |                       | BDI : 22,00%          |
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                        | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | FONTE             | VERSÃO                | HORA MES REF.         |
|                                                                                 | LOCAL:                            | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            | SEINFRA           | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 10/2023 |
|                                                                                 |                                   |                                        | Composição        | PRÓPRIA               | 0,00% 0,00%           |

| COD      | DESCRIÇÃO                                                                                                  | HORISTA %    | MENSALISTA % |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>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         |
| A9       | SECONCI                                                                                                    | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>                                                                                             |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 17,85        | 0,00         |
| B2       | Feriados                                                                                                   | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade                                                                                      | 0,87         | 0,66         |
| B4       | 13º Salário                                                                                                | 11,03        | 8,33         |
| B5       | Licença Paternidade                                                                                        | 0,07         | 0,05         |
| B6       | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,74         | 0,56         |
| B7       | Dias de Chuvas                                                                                             | 1,59         | 0,00         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,11         | 0,08         |
| B9       | Férias Gozadas                                                                                             | 12,35        | 9,33         |
| B10      | Salário Maternidade                                                                                        | 0,04         | 0,03         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>48,36</b> | <b>19,04</b> |
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                                                                                             |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 5,52         | 4,17         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Férias Indenizadas                                                                                         | 1,72         | 1,30         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 2,87         | 2,17         |
| C5       | Indenização Adicional                                                                                      | 0,46         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>10,70</b> | <b>8,09</b>  |
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>                                                                                             |              |              |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B                                                                      | 8,12         | 3,20         |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>8,58</b>  | <b>3,55</b>  |

**A + B + C + D = 84,44 47,48**

  
 BIANCA MAVALÕES SALES  
 Eng. Civil, RNP 0618901604  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras

|                                                                                 |                                   |                                        |                   |                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
|  | <b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b> |                                        |                   |                       |                       |
|                                                                                 | OBRA:                             | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | DATA : 13/01/2023 |                       | BDI : 22,00%          |
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                        | MANUTENÇÃO DE ESGOTOS DE DIVERSAS RUAS | FONTE             | VERSÃO                | HORA MES REF.         |
|                                                                                 | LOCAL:                            | SEDE DO MUNICIPIO DE EXU-PE            | SEINFRA           | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 10/2023 |
|                                                                                 |                                   |                                        | Composição        | PROPRIA               | 0,00% 0,00%           |

| COD      | DESCRIÇÃO                                                                                                  | HORISTA %    | MENSALISTA % |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                                                                                             |              |              |
| A1       | INSS                                                                                                       | 20,00        | 20,00        |
| 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>36,80</b> | <b>36,80</b> |
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>                                                                                             |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 18,01        | 0,00         |
| B2       | Feridos                                                                                                    | 4,32         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade                                                                                      | 0,85         | 0,64         |
| B4       | 13º Salário                                                                                                | 11,03        | 8,33         |
| B5       | Licença Paternidade                                                                                        | 0,06         | 0,04         |
| B6       | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,74         | 0,56         |
| B7       | Dias de Chuvas                                                                                             | 1,98         | 0,00         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,10         | 0,08         |
| B9       | Férias Gozadas                                                                                             | 10,90        | 8,24         |
| B10      | Salário Maternidade                                                                                        | 0,04         | 0,03         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>48,03</b> | <b>17,92</b> |
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                                                                                             |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 4,80         | 3,63         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,11         | 0,09         |
| C3       | Férias Indenizadas                                                                                         | 2,91         | 2,20         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 2,83         | 2,14         |
| C5       | Indenização Adicional                                                                                      | 0,40         | 0,31         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>11,05</b> | <b>8,37</b>  |
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>                                                                                             |              |              |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B                                                                      | 17,68        | 6,59         |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,42         | 0,32         |
|          | <b>TOTAL</b>                                                                                               | <b>18,10</b> | <b>6,91</b>  |

**A + B + C + D = 113,98 70,00**

  
 BIANCA MAVALÕES SALES  
 Eng. Civil, RNP 0618901604  
 Prefeitura Municipal de Exu  
 Sec. de Obras