


|  <b>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR</b><br>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba<br><b>2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL</b> |   |                       |               |
|--|---|-----------------------|---------------|
| Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª Superintendência Regional da CODEVASF, no estado da Bahia.   |   |                       |               |
| Local: Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique/BA.   |   |                       |               |
| BASE: SICRO3: 04/2023; SINAPI: 06/23; ORSE: 06/23;   |   | ENCARGOS SOCIAIS (%): | 114,47%       |
|  |   | BDI (%):              | 26,22%        |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (RESUMO)   |   |                       |               |
| Item   | Descrição   |                       | Total         |
| 1  | SERVIÇOS PRELIMINARES   | SUBTOTAL-ITEM         | R\$ 55.100,04 |
| 2  | MANUTENÇÃO DE BUEIROS E GALERIAS                                | SUBTOTAL-ITEM         | R\$ 90.085,46 |
| 2.1  | BUEIRO - 01   | Total sub-item        | 656,40        |
| 2.2  | BUEIRO - 02   | Total sub-item        | 954,75        |
| 2.3  | BUEIRO - 03   | Total sub-item        | 5.234,97      |
| 2.4  | BUEIRO - 04   | Total sub-item        | R\$ 12.169,92 |
| 2.5  | BUEIRO - 05   | Total sub-item        | R\$ 14.182,61 |
| 2.6  | BUEIRO - 06   | Total sub-item        | R\$ 31.799,02 |
| 2.7  | BUEIRO - 07   | Total sub-item        | R\$ 723,01    |
| 2.8  | BUEIRO - 08   | Total sub-item        | R\$ 9.688,42  |
| 2.9  | BUEIRO - 09   | Total sub-item        | R\$ 931,27    |
| 2.10   | BUEIRO - 10   | Total sub-item        | R\$ 857,68    |
| 2.11   | BUEIRO - 11   | Total sub-item        | R\$ 1.587,78  |
| 2.12   | BUEIRO - 12   | Total sub-item        | R\$ 1.514,09  |
| 2.13   | BUEIRO - 13   | Total sub-item        | R\$ 679,88    |
| 2.14   | BUEIRO - 14   | Total sub-item        | R\$ 4.356,33  |
| 2.15   | BUEIRO - 15   | Total sub-item        | R\$ 2.420,29  |
| 2.16   | BUEIRO - 16   | Total sub-item        | R\$ 891,33    |
| 2.17   | BUEIRO - 17   | Total sub-item        | R\$ 1.437,71  |
| 3  | MANUTENÇÃO E DESOBSTRUÇÃO DE SAÍDAS DE DRENOS INTERNOS DO CANAL | SUBTOTAL-ITEM         | R\$ 7.475,05  |
| 4  | CONSERVAÇÃO DE SOLOS  | SUBTOTAL-ITEM         | 4.222,60      |
| 4.1  | Barraginha  | Total sub-item        | 1.664,38      |
| 4.2  | Limpeza de Sarjetas do Canal                                    | Total sub-item        | 2.558,22      |
| TOTAL GERAL C/ BDI   |   | R\$ 156.883,15        |               |

| Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
|--|---------|---------|---|--------|--------|-----------------------|--------------------|---------------|
| Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
| 2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL   |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
| Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª Superintendência Regional da CODEVASF, no estado da Bahia. |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
| Local: Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique/BA.   |         |         |   |        |        | ENCARGOS SOCIAIS (%): |                    | 114,47%       |
|  |         |         |   |        |        | BDI (%):              |                    | 26,22%        |
| BASE: SICRO3: 04/2023; SINAPI: 06/23; ORSE: 06/23;   |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  |         |         |   |        |        |                       |                    |               |
| Item   | Código  | Banco   | Descrição   | Und    | Quant. | Valor Unit            | Valor Unit com BDI | Total         |
| 1  |         |         | SERVIÇOS PRELIMINARES   |        |        | SUBTOTAL-ITEM         |                    | R\$ 55.100,04 |
| 1.1  | CPU 001 | Próprio | Administração local   | GLOBAL | 1,00   | 33.179,46             | R\$ 41.877,51      | R\$ 41.877,51 |
| 1.2  | CPU 002 | Próprio | Mobilização de obra   | UN     | 1,00   | 3.895,38              | R\$ 4.916,56       | R\$ 4.916,56  |
| 1.3  | CPU 002 | Próprio | Desmobilização de obra  | UM     | 1,00   | 3.895,38              | R\$ 4.916,56       | R\$ 4.916,56  |
| 1.4  | CPU 003 | Próprio | Placa de obra em chapa galvanizada (3,00 x 2,00 m)  | M²     | 6,00   | 447,57                | R\$ 564,90         | R\$ 3.389,41  |
| 2  |         |         | MANUTENÇÃO DE BUEIROS E GALERIAS  |        |        | SUBTOTAL-ITEM         |                    | R\$ 90.085,46 |
| 2.1  |         |         | BUEIRO - 01   |        |        | Total sub-item        |                    | 656,40        |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.1.1  | 4805750 | SICRO   | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m   | m³     | 0,24   | 41,95                 | R\$ 52,95          | R\$ 12,71     |
| 2.1.2  | 1106057 | SICRO   | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³     | 0,24   | 477,58                | R\$ 602,78         | R\$ 144,67    |
| 2.1.3  | 97086   | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m²     | 0,40   | 135,60                | R\$ 171,15         | R\$ 68,46     |
| 2.1.4  | 4915710 | SICRO   | Limpeza de vala de drenagem   | m      | 7,00   | 4,14                  | R\$ 5,23           | R\$ 36,58     |
| 2.1.5  | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN     | 5,00   | 62,43                 | R\$ 78,80          | R\$ 393,98    |
| 2.2  |         |         | BUEIRO - 02   |        |        | Total sub-item        |                    | 954,75        |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.2.1  | 4915713 | SICRO   | Desobstrução de bueiro  | m³     | 1,05   | 62,04                 | R\$ 78,30          | R\$ 82,22     |
|  |         |         | JUSANTE   |        |        |                       |                    |               |
| 2.2.2  | 4915713 | SICRO   | Desobstrução de bueiro  | m³     | 1,08   | 62,04                 | R\$ 78,30          | R\$ 84,57     |
| 2.2.3  | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN     | 10,00  | 62,43                 | R\$ 78,80          | R\$ 787,96    |
| 2.3  |         |         | BUEIRO - 03   |        |        | Total sub-item        |                    | 5.234,97      |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.3.1  | 97622   | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | m³     | 0,34   | 56,79                 | R\$ 71,68          | R\$ 24,19     |
| 2.3.2  | 4915713 | SICRO   | Desobstrução de bueiro  | m³     | 13,50  | 62,04                 | R\$ 78,30          | R\$ 1.057,10  |
| 2.3.3  | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN     | 6,00   | 62,43                 | R\$ 78,80          | R\$ 472,78    |
|  |         |         | JUSANTE   |        |        |                       |                    |               |
| 2.3.4  | 4016008 | SICRO   | Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³   | m³     | 75,00  | 3,72                  | R\$ 4,70           | R\$ 352,14    |
| 2.3.5  | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm    | 240,00 | 1,20                  | R\$ 1,51           | R\$ 363,50    |
| 2.3.6  | 4915774 | SICRO   | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | m³     | 75,00  | 23,08                 | R\$ 29,13          | R\$ 2.184,78  |
| 2.3.7  | 2004504 | SICRO   | Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria  | m³     | 0,90   | 15,53                 | R\$ 19,60          | R\$ 17,64     |
| 2.3.8  | 2003799 | SICRO   | Canaleta meia cana D = 0,30 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação                          | m      | 10,00  | 60,44                 | R\$ 76,28          | R\$ 762,84    |
| 2.4  |         |         | BUEIRO - 04   |        |        | Total sub-item        |                    | R\$ 12.169,92 |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.4.1  | 1600989 | SICRO   | Demolição de concreto simples com martetele   | m³     | 2,00   | 403,66                | R\$ 509,48         | R\$ 1.018,96  |
| 2.4.2  | 1506055 | SICRO   | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                    | m³     | 6,80   | 438,98                | R\$ 554,06         | R\$ 3.767,60  |
| 2.4.3  | 1106057 | SICRO   | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³     | 3,70   | 477,58                | R\$ 602,78         | R\$ 2.230,28  |
| 2.4.4  | 97086   | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m²     | 3,60   | 135,60                | R\$ 171,15         | R\$ 616,13    |
| 2.4.5  | 2003799 | SICRO   | Canaleta meia cana D = 0,30 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação                          | m      | 50,00  | 60,44                 | R\$ 76,28          | R\$ 3.814,22  |
| 2.4.6  | 2004504 | SICRO   | Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria  | m³     | 4,50   | 15,53                 | R\$ 19,60          | R\$ 88,21     |
| 2.4.7  | 4915712 | SICRO   | Limpeza de bueiro   | m³     | 24,31  | 20,68                 | R\$ 26,10          | R\$ 634,52    |
| 2.5  |         |         | BUEIRO - 05   |        |        | Total sub-item        |                    | R\$ 14.182,61 |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.5.1  | 1619004 | SICRO   | Demolição mecânica de alvenaria com carregadeira de pneus   | m³     | 6,00   | 7,56                  | R\$ 9,54           | R\$ 57,25     |
| 2.5.2  | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm    | 13,20  | 1,20                  | R\$ 1,51           | R\$ 19,99     |
| 2.5.3  | 4915774 | SICRO   | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | m³     | 200,00 | 23,08                 | R\$ 29,13          | R\$ 5.826,09  |
| 2.5.4  | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm    | 640,00 | 1,20                  | R\$ 1,51           | R\$ 969,33    |
| 2.5.5  | 1506055 | SICRO   | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                    | m³     | 6,00   | 438,98                | R\$ 554,06         | R\$ 3.324,36  |
| 2.5.6  | 97086   | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m²     | 5,40   | 135,60                | R\$ 171,15         | R\$ 924,20    |
| 2.5.7  | 1505878 | SICRO   | Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão produzida - confecção e assentamento   | m³     | 10,50  | 170,62                | R\$ 215,35         | R\$ 2.261,16  |
| 2.5.8  | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm    | 189,00 | 1,20                  | R\$ 1,51           | R\$ 286,26    |
| 2.5.9  | 4800412 | SICRO   | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²     | 37,50  | 4,20                  | R\$ 5,30           | R\$ 198,79    |
|  |         |         | JUSANTE   |        |        |                       |                    |               |
| 2.5.10   | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN     | 4,00   | 62,43                 | R\$ 78,80          | R\$ 315,18    |
| 2.6  |         |         | BUEIRO - 06   |        |        | Total sub-item        |                    | R\$ 31.799,02 |
|  |         |         | MONTANTE  |        |        |                       |                    |               |
| 2.6.1  | 1619004 | SICRO   | Demolição mecânica de alvenaria com carregadeira de pneus   | m³     | 33,12  | 7,56                  | R\$ 9,54           | R\$ 316,03    |
| 2.6.2  | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm    | 72,86  | 1,20                  | R\$ 1,51           | R\$ 110,36    |
| 2.6.3  | 4016008 | SICRO   | Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³   | m³     | 162,00 | 3,72                  | R\$ 4,70           | R\$ 760,62    |
| 2.6.4  | 4915774 | SICRO   | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | m³     | 162,00 | 23,08                 | R\$ 29,13          | R\$ 4.719,13  |

|             |         |        |   |     |        |        |                       |        |            |                 |
|-------------|---------|--------|---|-----|--------|--------|-----------------------|--------|------------|-----------------|
| 2.6.5       | 5914359 | SICRO  | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm | 259,20 | 1,20   | R\$                   | 1,51   | R\$        | 392,58          |
| 2.6.6       | 1506055 | SICRO  | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                    | m³  | 33,12  | 438,98 | R\$                   | 554,06 | R\$        | 18.350,45       |
| 2.6.7       | 97086   | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m²  | 8,48   | 135,60 | R\$                   | 171,15 | R\$        | 1.451,33        |
| 2.6.8       | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 6,75   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 4.068,75        |
| 2.6.9       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 54,75  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 290,23          |
| 2.6.10      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 8,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 630,37          |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.6.11      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 9,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 709,17          |
| <b>2.7</b>  |         |        | <b>BUEIRO - 07</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>723,01</b>   |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.7.1       | 4114    | ORSE   | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm)   | m   | 8,50   | 14,66  | R\$                   | 18,50  | R\$        | 157,28          |
| 2.7.2       | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,22   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 135,02          |
| 2.7.3       | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 3,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 236,39          |
| 2.7.4       | 4915762 | SICRO  | Remoção manual de vegetação daninha em frestas  | m   | 10,00  | 2,07   | R\$                   | 2,61   | R\$        | 26,13           |
| 2.7.5       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 2,00   | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 10,60           |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.7.6       | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 2,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 157,59          |
| <b>2.8</b>  |         |        | <b>BUEIRO - 08</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>9.688,42</b> |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.8.1       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 9,00   | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 47,71           |
| 2.8.2       | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 5,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 393,98          |
| 2.8.3       | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,60   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 361,67          |
|             | 97086   | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m²  | 2,40   | 135,60 | R\$                   | 171,15 | R\$        | 410,75          |
| 2.8.4       | 1106165 | SICRO  | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais                       | m³  | 1,43   | 419,45 | R\$                   | 529,41 | R\$        | 754,41          |
| 2.8.5       | 4915762 | SICRO  | Remoção manual de vegetação daninha em frestas  | m   | 10,00  | 2,07   | R\$                   | 2,61   | R\$        | 26,13           |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.8.6       | 4016008 | SICRO  | Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³   | m³  | 202,50 | 3,72   | R\$                   | 4,70   | R\$        | 950,78          |
| 2.8.7       | 5914359 | SICRO  | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm | 324,00 | 1,20   | R\$                   | 1,51   | R\$        | 490,72          |
| 2.8.8       | 4915774 | SICRO  | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | m³  | 202,50 | 23,08  | R\$                   | 29,13  | R\$        | 5.898,92        |
| 2.8.9       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 7,20   | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 38,17           |
| 2.8.10      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 4,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 315,18          |
| <b>2.9</b>  |         |        | <b>BUEIRO - 09</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>931,27</b>   |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.9.1       | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,54   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 325,50          |
| 2.9.2       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 4,00   | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 21,20           |
| 2.9.3       | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 4,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 315,18          |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.9.4       | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 21,09  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 111,80          |
| 2.9.5       | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 2,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 157,59          |
| <b>2.10</b> |         |        | <b>BUEIRO - 10</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>857,68</b>   |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.10.1      | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,90   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 542,50          |
| 2.10.2      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 4,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 315,18          |
| <b>2.11</b> |         |        | <b>BUEIRO - 11</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>1.587,78</b> |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.11.1      | 4915712 | SICRO  | Limpeza de bueiro   | m³  | 56,81  | 20,68  | R\$                   | 26,10  | R\$        | 1.482,81        |
| 2.11.2      | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 14,60  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 77,40           |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.11.3      | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 5,20   | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 27,57           |
| <b>2.12</b> |         |        | <b>BUEIRO - 12</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>1.514,09</b> |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.12.1      | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 71,25  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 377,70          |
| 2.12.2      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 8,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 630,37          |
|             |         |        | JUSANTE   |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.12.3      | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 36,00  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 190,84          |
| 2.12.4      | 98529   | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | UN  | 4,00   | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$        | 315,18          |
| <b>2.13</b> |         |        | <b>BUEIRO - 13</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>679,88</b>   |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.13.1      | 4800412 | SICRO  | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 15,75  | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$        | 83,49           |
| 2.13.2      | 2009619 | SICRO  | Alvenaria de blocos de concreto 19 x 19 x 39 cm com espessura de 20 cm - areia comercial  | m²  | 4,00   | 118,13 | R\$                   | 149,10 | R\$        | 596,39          |
| <b>2.14</b> |         |        | <b>BUEIRO - 14</b>  |     |        |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b> | <b>4.356,33</b> |
|             |         |        | MONTANTE  |     |        |        |                       |        |            |                 |
| 2.14.1      | 4016008 | SICRO  | Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³   | m³  | 13,20  | 3,72   | R\$                   | 4,70   | R\$        | 61,98           |
| 2.14.2      | 5914359 | SICRO  | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm | 21,12  | 1,20   | R\$                   | 1,51   | R\$        | 31,99           |
| 2.14.3      | 4915774 | SICRO  | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | m³  | 13,20  | 23,08  | R\$                   | 29,13  | R\$        | 384,52          |
| 2.14.4      | 1505878 | SICRO  | Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão produzida - confecção e assentamento   | m³  | 4,40   | 170,62 | R\$                   | 215,35 | R\$        | 947,53          |
| 2.14.5      | 5914359 | SICRO  | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm | 75,24  | 1,20   | R\$                   | 1,51   | R\$        | 113,96          |
| 2.14.6      | 1600989 | SICRO  | Demolição de concreto simples com martelo   | m³  | 1,75   | 403,66 | R\$                   | 509,48 | R\$        | 891,59          |
| 2.14.7      | 1106057 | SICRO  | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 1,19   | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$        | 717,31          |

|                           |         |         |   |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
|---------------------------|---------|---------|---|-----|-----------------------|--------|-----------------------|--------|---------------------|-----------------|
| 2.14.8                    | 1106165 | SICRO   | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais   | m³  | 1,75                  | 419,45 | R\$                   | 529,41 | R\$                 | 926,47          |
| 2.14.9                    | 5914359 | SICRO   | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | tkm | 7,70                  | 1,20   | R\$                   | 1,51   | R\$                 | 11,66           |
| 2.14.10                   | 97086   | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021                           | m²  | 1,32                  | 135,60 | R\$                   | 171,15 | R\$                 | 225,92          |
|                           |         |         | JUSANTE   |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.14.11                   | 1106057 | SICRO   | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,07                  | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$                 | 43,40           |
| <b>2.15</b>               |         |         | <b>BUEIRO - 15</b>  |     |                       |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b>          | <b>2.420,29</b> |
|                           |         |         | MONTANTE  |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.15.1                    | 1106165 | SICRO   | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais   | m³  | 0,74                  | 419,45 | R\$                   | 529,41 | R\$                 | 389,12          |
| 2.15.2                    | 1106057 | SICRO   | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 1,08                  | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$                 | 651,00          |
| 2.15.3                    | 97086   | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021                           | m²  | 3,60                  | 135,60 | R\$                   | 171,15 | R\$                 | 616,13          |
| 2.15.4                    | 4114    | ORSE    | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm)   | m   | 20,00                 | 14,66  | R\$                   | 18,50  | R\$                 | 370,06          |
| 2.15.5                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 3,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 236,39          |
|                           |         |         | JUSANTE   |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.15.5                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 2,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 157,59          |
| <b>2.16</b>               |         |         | <b>BUEIRO - 16</b>  |     |                       |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b>          | <b>891,33</b>   |
|                           |         |         | MONTANTE  |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.16.1                    | 1106165 | SICRO   | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais   | m³  | 0,13                  | 419,45 | R\$                   | 529,41 | R\$                 | 67,76           |
| 2.16.2                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 3,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 236,39          |
|                           |         |         | JUSANTE   |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.16.3                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 3,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 236,39          |
| 2.16.4                    | 4114    | ORSE    | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm)   | m   | 15,00                 | 14,66  | R\$                   | 18,50  | R\$                 | 277,55          |
| 2.16.5                    | 1106057 | SICRO   | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | m³  | 0,12                  | 477,58 | R\$                   | 602,78 | R\$                 | 73,24           |
| <b>2.17</b>               |         |         | <b>BUEIRO - 17</b>  |     |                       |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>R\$</b>          | <b>1.437,71</b> |
|                           |         |         | MONTANTE  |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.17.1                    | 4800412 | SICRO   | Raspagem e limpeza de terreno plano   | m²  | 31,80                 | 4,20   | R\$                   | 5,30   | R\$                 | 168,57          |
| 2.17.2                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 4,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 315,18          |
| 2.17.3                    | 1106165 | SICRO   | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais   | m³  | 0,98                  | 419,45 | R\$                   | 529,41 | R\$                 | 518,82          |
| 2.17.4                    | 4114    | ORSE    | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm)   | m   | 15,00                 | 14,66  | R\$                   | 18,50  | R\$                 | 277,55          |
|                           |         |         | JUSANTE   |     |                       |        |                       |        |                     |                 |
| 2.17.5                    | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 2,00                  | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 157,59          |
| <b>3</b>                  |         |         | <b>MANUTENÇÃO E DESOBSTRUÇÃO DE SAÍDAS DE DRENOS INTERNOS DO CANAL</b>  |     |                       |        | <b>SUBTOTAL-ITEM</b>  |        | <b>R\$ 7.475,05</b> |                 |
| 3.1                       | 4805750 | SICRO   | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m   | m³  | 49,63                 | 41,95  | R\$                   | 52,95  | R\$                 | 2.627,51        |
| 3.2                       | 4805751 | SICRO   | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m   | m³  | 21,50                 | 52,44  | R\$                   | 66,19  | R\$                 | 1.423,03        |
| 3.3                       | 4805760 | SICRO   | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m   | m³  | 27,00                 | 58,87  | R\$                   | 74,30  | R\$                 | 2.006,18        |
| 3.4                       | 98529   | SINAPI  | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018   | UN  | 18,00                 | 62,43  | R\$                   | 78,80  | R\$                 | 1.418,33        |
| <b>4</b>                  |         |         | <b>CONSERVAÇÃO DE SOLOS</b>   |     |                       |        | <b>SUBTOTAL-ITEM</b>  |        | <b>4.222,60</b>     |                 |
| <b>4.1</b>                |         |         | <b>Barragem</b>   |     |                       |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>1.664,38</b>     |                 |
| 4.1.1                     | CPU 04  | PRÓPRIA | EXECUÇÃO MECANIZADA DE BACIA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS DE ENXURRADAS (BARRAGINHA) COM DIÂMETRO INTERNO DE 9,00 M, INCLUSO CANAL/MURUNDU DE CONDUÇÃO DE ENXURRADA DE 6,00 M | UN  | 2,00                  | 659,34 | R\$                   | 832,19 | R\$                 | 1.664,38        |
| <b>4.2</b>                |         |         | <b>Limpeza de Sarjetas do Canal</b>   |     |                       |        | <b>Total sub-item</b> |        | <b>2.558,22</b>     |                 |
| 4.2.1                     | 4915708 | SICRO   | Limpeza de sarjeta e meio-fio   | m   | 2937,50               | 0,69   | R\$                   | 0,87   | R\$                 | 2.558,22        |
| <b>TOTAL GERAL C/ BDI</b> |         |         |   |     | <b>R\$ 156.883,15</b> |        |                       |        |                     |                 |



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA  
2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - Bom Jesus da Lapa/BA.

Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª Superintendência Regional da CODEVASF, no estado da Bahia.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| Item                  | Descrição   | Total Por Etapa | 30 DIAS       | 60 DIAS       | 90 DIAS       |
|-----------------------|---|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 1                     | SERVIÇOS PRELIMINARES   | 35,12%          | 40,41%        | 25,33%        | 34,26%        |
|                       |   | 55.100,04       | R\$ 22.265,14 | R\$ 13.959,17 | R\$ 18.875,73 |
| 2                     | MANUTENÇÃO DE BUEIROS E GALERIAS                                | 57,42%          | 21,11%        | 62,60%        | 16,29%        |
|                       |   | 90.085,46       | R\$ 19.016,04 | R\$ 56.393,06 | R\$ 14.676,36 |
| 3                     | MANUTENÇÃO E DESOBSTRUÇÃO DE SAÍDAS DE DRENOS INTERNOS DO CANAL | 4,76%           | 61,99%        | 38,01%        | 0,00%         |
|                       |   | 7.475,05        | R\$ 4.633,69  | R\$ 2.841,36  |               |
| 4                     | CONSERVAÇÃO DE SOLOS  | 2,69%           | 60,58%        | 39,42%        | 0,00%         |
|                       |   | 4.222,60        | R\$ 2.558,22  | R\$ 1.664,38  |               |
| Porcentagem           |   | 156.883,15      | 30,90%        | 47,72%        | 21,39%        |
| Custo                 |   |                 | 48.473,09     | 74.857,97     | 33.552,09     |
| Porcentagem Acumulado |   |                 | 30,90%        | 78,61%        | 100,00%       |
| Custo Acumulado       |   |                 | 48.473,09     | 123.331,06    | 156.883,15    |



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA  
2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - Bom Jesus da Lapa/BA.

**Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área**

**COMPOSIÇÕES**

| ITEM | CODIGO  | REFERENCIA | DESCRIÇÃO   | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO UNIT/BDI |
|------|---------|------------|---|----------------|----------------|
| 1    | 4805750 | SICRO      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m   | R\$ 41,95      | R\$ 52,95      |
| 2    | 1106057 | SICRO      | Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais  | R\$ 477,58     | R\$ 602,78     |
| 3    | 4915710 | SICRO      | Limpeza de vala de drenagem   | R\$ 4,14       | R\$ 5,23       |
| 4    | 98529   | SINAPI     | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                 | R\$ 62,43      | R\$ 78,80      |
| 5    | 4915713 | SICRO      | Desobstrução de bueiro  | R\$ 62,04      | R\$ 78,30      |
| 6    | 97622   | SINAPI     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | R\$ 56,79      | R\$ 71,68      |
| 7    | 4016008 | SICRO      | Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³   | R\$ 3,72       | R\$ 4,70       |
| 8    | 5914359 | SICRO      | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural  | R\$ 1,20       | R\$ 1,51       |
| 9    | 4915774 | SICRO      | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida  | R\$ 23,08      | R\$ 29,13      |
| 10   | 2004504 | SICRO      | Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria  | R\$ 15,53      | R\$ 19,60      |
| 11   | 2003799 | SICRO      | Canaleta meia cana D = 0,30 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação                          | R\$ 60,44      | R\$ 76,28      |
| 12   | 1600989 | SICRO      | Demolição de concreto simples com martelo   | R\$ 403,66     | R\$ 509,48     |
| 13   | 1506055 | SICRO      | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                    | R\$ 438,98     | R\$ 554,06     |
| 14   | 4915712 | SICRO      | Limpeza de bueiro   | R\$ 20,68      | R\$ 26,10      |
| 15   | 1619004 | SICRO      | Demolição mecânica de alvenaria com carregadeira de pneus   | R\$ 7,56       | R\$ 9,54       |
| 16   | 1505878 | SICRO      | Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão produzida - confecção e assentamento   | R\$ 170,62     | R\$ 215,35     |
| 17   | 4800412 | SICRO      | Raspagem e limpeza de terreno plano   | R\$ 4,20       | R\$ 5,30       |
| 18   | 1106165 | SICRO      | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais                       | R\$ 419,45     | R\$ 529,41     |
| 19   | 4915762 | SICRO      | Remoção manual de vegetação daninha em frestas  | R\$ 2,07       | R\$ 2,61       |
| 20   | 2009619 | SICRO      | Alvenaria de blocos de concreto 19 x 19 x 39 cm com espessura de 20 cm - areia comercial  | R\$ 118,13     | R\$ 149,10     |
| 21   | 4114    | ORSE       | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm)   | R\$ 14,66      | R\$ 18,50      |
| 22   | 4915708 | SICRO      | Limpeza de sarjeta e meio-fio   | R\$ 0,69       | R\$ 0,87       |
| 23   | 4915776 | SICRO      | Roçada com roçadeira costal   | R\$ 730,85     | R\$ 922,44     |
| 25   | 4805751 | SICRO      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m   | R\$ 52,44      | R\$ 66,19      |
| 26   | 4805760 | SICRO      | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m   | R\$ 58,87      | R\$ 74,30      |
| 27   | 3107999 | SICRO3     | Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 1 vez - con   | R\$ 153,77     | R\$ 194,08     |
|      | 4915708 | SICRO      | Limpeza de sarjeta e meio-fio   | R\$ 0,69       | R\$ 0,87       |
| 28   | 97086   | SINAPI     | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | R\$ 135,60     | R\$ 171,15     |

Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

## Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª

sinapi 06/2023; sicro 04/2023; orse 07/2023

BDI %: 26,22%

Encargos Sociais: Horista 114,47% Mensalista 70,91%

## COMPOSIÇÃO PREÇOS - PRÓPRIO DA CODEVASF

| CPU-01        | CODEVASF | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | %   | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$)       | TOTAL (R\$)          |
|---------------|----------|---------|----------------------|-----|--------|----------------------------|----------------------|
| INSUMO        | SICRO3   | P9812   | Engenheiro           | mês | 0,2500 | 22939,89                   | R\$ 5.734,97         |
| INSUMO        | SICRO3   | P9875   | Encarregado de turma | mês | 1,0000 | 5324,85                    | R\$ 5.324,85         |
|               |          |         |                      |     |        | <b>ADM. LOCAL :</b>        | <b>R\$ 11.059,82</b> |
|               |          |         |                      |     |        | <b>Total para 3 meses:</b> | <b>R\$ 33.179,46</b> |
|               |          |         |                      |     |        | <b>26,22%</b>              | <b>R\$ 8.698,05</b>  |
| <b>CPU-01</b> |          |         |                      |     |        | <b>PREÇO TOTAL :</b>       | <b>R\$ 41.877,51</b> |

| CPU-02        | CODEVASF | Propria | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO   | T X KM | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$)    | TOTAL (R\$)         |
|---------------|----------|---------|--|--------|--------|-------------------------|---------------------|
| COMPOSIÇÃO    | SINAPI   | 73340   | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. | H      | 9,0000 | 142,54                  | R\$ 1.282,86        |
| COMPOSIÇÃO    | SINAPI   | 91386   | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO.   | CHP    | 9,0000 | 256,57                  | R\$ 2.309,13        |
| INSUMO        | SICRO3   | E9093   | Veículo leve - 53 kW (sem motorista)   | H      | 9,0000 | 33,71                   | R\$ 303,39          |
|               |          |         |  |        |        | <b>Sub total:</b>       | <b>R\$ 3.895,38</b> |
|               |          |         |  |        |        | <b>BDI 26,22%</b>       | <b>R\$ 1.021,18</b> |
| <b>CPU-02</b> |          |         |  |        |        | <b>PREÇO UNITÁRIO :</b> | <b>R\$ 4.916,56</b> |

| CPU-03        | CODEVASF | Próprio | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                      | M2 | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$)    | TOTAL (R\$)       |
|---------------|----------|---------|--|----|--------|-------------------------|-------------------|
| INSUMO        | SINAPI   | 5075    | PREGO 18X30.   | kg | 0,1100 | 20,29                   | R\$ 2,23          |
| INSUMO        | SINAPI   | 4491    | PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA             | m  | 4,0000 | 9,65                    | R\$ 38,60         |
| INSUMO        | SINAPI   | 4417    | PEÇA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA                | m  | 1,0000 | 7,18                    | R\$ 7,18          |
| INSUMO        | SINAPI   | 4813    | PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M                 | m² | 1,0000 | 325,00                  | R\$ 325,00        |
| INSUMO        | SINAPI   | 370     | AREIA MÉDIA  | m³ | 0,0049 | 110,00                  | R\$ 0,54          |
| INSUMO        | SINAPI   | 1379    | CIMENTO  | kg | 1,5000 | 0,82                    | R\$ 1,23          |
| INSUMO        | SINAPI   | 4718    | PEDRA BRITADA Nº 2   | m³ | 0,0098 | 105,81                  | R\$ 1,04          |
| COMPOSIÇÃO    | SINAPI   | 87445   | BETONEIRA 320 L, DIESEL, POTENCIA DE 5,5 HP, SEM CARREGADOR MECANICO (LOCALAO) | h  | 0,0065 | 4,98                    | R\$ 0,03          |
| INSUMO        | SICRO3   | P9808   | Carpinteiro  | h  | 1,0000 | 29,12                   | R\$ 29,12         |
| INSUMO        | SICRO3   | P9824   | Servente   | h  | 2,0600 | 20,6800                 | R\$ 42,60         |
|               |          |         |  |    |        | <b>Sub total:</b>       | <b>R\$ 447,57</b> |
|               |          |         |  |    |        | <b>BDI 26,22%</b>       | <b>R\$ 117,33</b> |
| <b>CPU-03</b> |          |         |  |    |        | <b>PREÇO UNITÁRIO :</b> | <b>R\$ 564,90</b> |

|             | Nº      | CÓDIGO | EXECUÇÃO MECANIZADA DE BACIA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS  | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO                        | PREÇO TOTAL       |
|-------------|---------|--------|--|---------|------------|---------------------------------------|-------------------|
|             | CPU -04 |        |  | UNIDADE | 1          |                                       |                   |
| MÃO DE OBRA | SINAPI  | 90778  | ENGENHEIRO AGRÔNOMO/AGRÍCOLA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H       | 0,50000    | R\$ 128,73                            | R\$ 64,37         |
| MÃO DE OBRA | SINAPI  | 88243  | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H       | 1,60000    | R\$ 22,04                             | R\$ 35,26         |
|             |         |        |  |         |            | <b>Subtotal (Mão-de-obra):</b>        | <b>R\$ 99,63</b>  |
|             |         |        |  |         |            | <b>B.D.I. MO</b>                      | <b>R\$ 26,12</b>  |
|             |         |        |  |         |            | <b>Total (MO com encargos e BDI):</b> | <b>R\$ 125,75</b> |
| SERVIÇOS    | SINAPI  | 5944   | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M³, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP     | 1,60000    | R\$ 253,08                            | R\$ 404,93        |
|             |         |        |  |         |            | <b>Subtotal (Serviços):</b>           | <b>R\$ 404,93</b> |
|             |         |        |  |         |            | <b>B.D.I. Serviços</b>                | <b>R\$ 106,15</b> |
|             |         |        |  |         |            | <b>Total (Serviços com B.D.I.):</b>   | <b>R\$ 511,08</b> |
|             |         |        |  |         |            |                                       | <b>R\$ -</b>      |
|             |         |        |  |         |            | <b>Subtotal (MAT):</b>                | <b>R\$ -</b>      |
|             |         |        |  |         |            | <b>B.D.I. Materiais</b>               | <b>R\$ -</b>      |
|             |         |        |  |         |            | <b>Total (MAT com B.D.I.):</b>        | <b>R\$ -</b>      |
|             |         |        |  |         |            | <b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL:</b>          | <b>R\$ 636,83</b> |

|  | Nº | CÓDIGO | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE TERRA COM | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
|--|----|--------|---|---------|------------|----------------|-------------|
|--|----|--------|---|---------|------------|----------------|-------------|

|             | CPU - 06 |        | MOTONIVELADORA - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS DE                    | KM | 1                              |            |              |
|-------------|----------|--------|--|----|--------------------------------|------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | SINAPI   | 90778  | ENGENHEIRO AGRÔNOMO/AGRÍCOLA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,50000                        | R\$ 128,73 | R\$ 64,37    |
|             |          |        |  |    | Subtotal (Mão-de-obra):        |            | R\$ 64,37    |
|             |          |        |  |    | B.D.I. MO                      |            | R\$ 16,87    |
|             |          |        |  |    | Total (MO com encargos e BDI): |            | R\$ 81,24    |
| SERVIÇOS    | SINAPI   | 100575 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019    | M² | 5000,00000                     | R\$ 0,15   | R\$ 750,00   |
|             |          |        |  |    | Subtotal (Serviços):           |            | R\$ 750,00   |
|             |          |        |  |    | B.D.I. Serviços                |            | R\$ 196,61   |
|             |          |        |  |    | Total (Serviços com B.D.I.):   |            | R\$ 946,61   |
|             |          |        |  |    | Subtotal (MAT):                |            | R\$ -        |
|             |          |        |  |    | B.D.I. Materiais               |            | R\$ -        |
|             |          |        |  |    | Total (MAT com B.D.I.):        |            | R\$ -        |
|             |          |        |  |    | PREÇO UNITÁRIO TOTAL:          |            | R\$ 1.027,85 |





Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

**Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixio de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª**

|   |                   |                                      |
|---|-------------------|--------------------------------------|
| sinapi 06/2023; sicro 04/2023; orse 07/2023 | BDI %: 26,22%     |                                      |
|   | Encargos Sociais: | Horista 114,47%<br>Mensalista 70,91% |

**COMPOSIÇÃO PREÇOS - PRÓPRIO DA CODEVASF**

| CPU-01        | CODEVASF | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | %   | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$)       | TOTAL (R\$)          |
|---------------|----------|---------|----------------------|-----|--------|----------------------------|----------------------|
| INSUMO        | SICRO3   | P9812   | Engenheiro           | mês | 0,2500 | 22939,89                   | R\$ 5.734,97         |
| INSUMO        | SICRO3   | P9875   | Encarregado de turma | mês | 1,0000 | 5324,85                    | R\$ 5.324,85         |
|               |          |         |                      |     |        | <b>ADM. LOCAL :</b>        | <b>R\$ 11.059,82</b> |
|               |          |         |                      |     |        | <b>Total para 3 meses:</b> | <b>R\$ 33.179,46</b> |
|               |          |         |                      |     |        | <b>26,22%</b>              | <b>R\$ 8.698,05</b>  |
| <b>CPU-01</b> |          |         |                      |     |        | <b>PREÇO TOTAL :</b>       | <b>R\$ 41.877,51</b> |

| CPU-02        | CODEVASF | Propria | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO   | T X KM | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$)    | TOTAL (R\$)         |
|---------------|----------|---------|--|--------|--------|-------------------------|---------------------|
| COMPOSIÇÃO    | SINAPI   | 73340   | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR ANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. | H      | 9,0000 | 142,54                  | R\$ 1.282,86        |
| COMPOSIÇÃO    | SINAPI   | 91386   | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO.   | CHP    | 9,0000 | 256,57                  | R\$ 2.309,13        |
| INSUMO        | SICRO3   | E9093   | Veículo leve - 53 kW (sem motorista)   | H      | 9,0000 | 33,71                   | R\$ 303,39          |
|               |          |         |  |        |        | <b>Sub total:</b>       | <b>R\$ 3.895,38</b> |
|               |          |         |  |        |        | <b>BDI 26,22%</b>       | <b>R\$ 1.021,18</b> |
| <b>CPU-02</b> |          |         |  |        |        | <b>PREÇO UNITÁRIO :</b> | <b>R\$ 4.916,56</b> |

| CPU-03                  | CODEVASF | Próprio | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO                                      | M2 | COEF.  | PREÇO UNITÁRIO (R\$) | TOTAL (R\$) |
|-------------------------|----------|---------|--|----|--------|----------------------|-------------|
| INSUMO                  | SINAPI   | 5075    | PREGO 18X30.   | kg | 0,1100 | 20,29                | R\$ 2,23    |
| INSUMO                  | SINAPI   | 4491    | PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA             | m  | 4,0000 | 9,65                 | R\$ 38,60   |
| INSUMO                  | SINAPI   | 4417    | PECA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA                | m  | 1,0000 | 7,18                 | R\$ 7,18    |
| INSUMO                  | SINAPI   | 4813    | PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M                 | m² | 1,0000 | 325,00               | R\$ 325,00  |
| INSUMO                  | SINAPI   | 370     | AREIA MÉDIA  | m³ | 0,0049 | 110,00               | R\$ 0,54    |
| INSUMO                  | SINAPI   | 1379    | CIMENTO  | kg | 1,5000 | 0,82                 | R\$ 1,23    |
| INSUMO                  | SINAPI   | 4718    | PEDRA BRITADA Nº 2   | m³ | 0,0098 | 105,81               | R\$ 1,04    |
| COMPOSIÇÃO              | SINAPI   | 87445   | BETONEIRA 320 L, DIESEL, POTENCIA DE 5,5 HP, SEM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO) | h  | 0,0065 | 4,98                 | R\$ 0,03    |
| INSUMO                  | SICRO3   | P9808   | Carpinteiro  | h  | 1,0000 | 29,12                | R\$ 29,12   |
| INSUMO                  | SICRO3   | P9824   | Servente   | h  | 2,0600 | 20,6800              | R\$ 42,60   |
| Sub total:              |          |         |  |    |        |                      | R\$ 447,57  |
| BDI 26,22%              |          |         |  |    |        |                      | R\$ 117,33  |
| CPU-03 PREÇO UNITÁRIO : |          |         |  |    |        |                      | R\$ 564,90  |

|             | Nº      | CÓDIGO | EXECUÇÃO MECANIZADA DE BACIA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS  | UNIDADE | QUANTIDADE                     | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
|-------------|---------|--------|--|---------|--------------------------------|----------------|-------------|
|             | CPU -04 |        |  | UNIDADE | 1                              |                |             |
| MÃO DE OBRA | SINAPI  | 90778  | ENGENHEIRO AGRÔNOMO/AGRÍCOLA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H       | 0,50000                        | R\$ 128,73     | R\$ 64,37   |
| MÃO DE OBRA | SINAPI  | 88243  | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H       | 1,60000                        | R\$ 22,04      | R\$ 35,26   |
|             |         |        |  |         | Subtotal (Mão-de-obra):        |                | R\$ 99,63   |
|             |         |        |  |         | B.D.I. MO                      |                | R\$ 26,12   |
|             |         |        |  |         | Total (MO com encargos e BDI): |                | R\$ 125,75  |
| SERVIÇOS    | SINAPI  | 5944   | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M³, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP     | 1,60000                        | R\$ 253,08     | R\$ 404,93  |
|             |         |        |  |         | Subtotal (Serviços):           |                | R\$ 404,93  |
|             |         |        |  |         | B.D.I. Serviços                |                | R\$ 106,15  |

|  |  |  |  |  |                             |  |                              |
|--|--|--|--|--|-----------------------------|--|------------------------------|
|  |  |  |  |  | Total (Serviços com B.D.I): |  | R\$ 511,08                   |
|  |  |  |  |  |                             |  | R\$ -                        |
|  |  |  |  |  |                             |  | Subtotal (MAT): R\$ -        |
|  |  |  |  |  |                             |  | B.D.I. Materiais R\$ -       |
|  |  |  |  |  |                             |  | Total (MAT com B.D.I): R\$ - |
|  |  |  |  |  | PREÇO UNITÁRIO TOTAL:       |  | R\$ 636,83                   |

|             | Nº       | CÓDIGO | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE TERRA COM<br>MOTONIVELADORA - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS DE | UNIDADE | QUANTIDADE            | PREÇO UNITÁR | PREÇO TOTAL                              |
|-------------|----------|--------|--|---------|-----------------------|--------------|--|
|             | CPU - 06 |        |  | KM      | 1                     |              |  |
| MÃO DE OBRA | SINAPI   | 90778  | ENGENHEIRO AGRÔNOMO/AGRÍCOLA PLENO COM<br>ENCARGOS COMPLEMENTARES                        | H       | 0,50000               | R\$ 128,73   | R\$ 64,37                                |
|             |          |        |  |         |                       |              | Subtotal (Mão-de-obra): R\$ 64,37        |
|             |          |        |  |         |                       |              | B.D.I. MO R\$ 16,87                      |
|             |          |        |  |         |                       |              | Total (MO com encargos e BDI): R\$ 81,24 |
| SERVIÇOS    | SINAPI   | 100575 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.<br>AF_11/2019                           | M²      | 5000,00000            | R\$ 0,15     | R\$ 750,00                               |
|             |          |        |  |         |                       |              | Subtotal (Serviços): R\$ 750,00          |
|             |          |        |  |         |                       |              | B.D.I. Serviços R\$ 196,61               |
|             |          |        |  |         |                       |              | Total (Serviços com B.D.I): R\$ 946,61   |
|             |          |        |  |         |                       |              | R\$ -                                    |
|             |          |        |  |         |                       |              | Subtotal (MAT): R\$ -                    |
|             |          |        |  |         |                       |              | B.D.I. Materiais R\$ -                   |
|             |          |        |  |         |                       |              | Total (MAT com B.D.I): R\$ -             |
|             |          |        |  |         | PREÇO UNITÁRIO TOTAL: |              | R\$ 1.027,85                             |



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  
2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, na área de abrangência 2ª Superintendência Regional da CODEVASF, no estado da Bahia.


#### MEMÓRIA DE CÁLCULO

| ITEM  | SERVIÇOS   | UN                          | DIMENSÕES(M) |      |      | TOTAL  |
|-------|--|-----------------------------|--------------|------|------|--------|
|       |  |                             | C            | L    | e    |        |
| 1     | BUEIRO - 01  | GALERIA SIMPLES 1,0 X 1,0   |              |      |      |        |
| 1.1   | MONTANTE   |                             |              |      |      |        |
| 1.1.1 | CONCRETO 20MPA - PROTEÇÃO SUPERIOR DA ALA  | M3                          | 2            | 1,5  | 0,08 | 0,24   |
| 1.1.2 | LIMPEZA EM CANALETAS (SEDIMENTOS- AREIA)-BUEIRO AUXILIAR   | M3                          | 7            | 0,9  | 0,05 | 0,315  |
|       | FORMAS   | M2                          | 2            | 1,5  | 0,1  | 0,4    |
| 1.2   | JUSANTE  |                             |              |      |      |        |
| 1.2.1 | PODA DE ARVORES NA PARTE SUPERIOR DO BUEIRO  | M2                          | 5            |      |      | 5      |
| 1.2.2 | LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DA SAIDA DOS DRENOS DO CANAL (2 DRENOS)   | M3                          | 2            | 0,7  | 0,3  | 0,84   |
| 1.2.3 | DRENOS APÓS O BUEIRO 1 JUSANTE   |                             |              |      |      |        |
| 1.2.4 | LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DA SAIDA DOS DRENOS DO CANAL  | M3                          | 2            | 0,7  | 0,3  | 0,42   |
| 2     | BUEIRO - 02  | BUEIRO DUPLO - MANILHA 1,0m |              |      |      |        |
| 2.1   | MONTANTE   |                             |              |      |      |        |
| 2.1.1 | LIMPEZA DE MATERIAL SEDIMENTADO (1 E 2ª CLASSE)- ENTRADA DA BACIA  | M3                          | 3,5          | 1,5  | 0,2  | 1,05   |
| 2.2   | JUSANTE  |                             |              |      |      |        |
| 2.2.1 | LIMPEZA DA PARTE SUPERIOR DA ALA - COM RETIRADA DE RESTOS VEGETAIS   | M2                          | 4,5          | 0,8  | 0,4  | 1,08   |
| 2.2.2 | Corte e remoção de árvores   | UM                          | 10           |      |      | 10     |
| 3     | BUEIRO - 03  | BUEIRO DUPLO - MANILHA 1,5m |              |      |      |        |
| 3.1   | MONTANTE   |                             |              |      |      |        |
| 3.1.1 | DEMOLIÇÃO DE PAREDE EM ALVENARIA (INTERIOR DA MANILHA) - 2 LADOS   | M3                          | 1,5          | 0,75 | 0,15 | 0,3375 |
| 3.1.2 | LIMPEZA DE MATERIAL SEDIMENTAR E BOTA FORA   | M2                          | 4,5          | 6,3  | 2,5  | 13,5   |
|       | Corte e remoção de árvores   | UN                          | 6            |      |      | 6      |
| 3.2   | JUSANTE  |                             |              |      |      |        |
| 3.2.1 | LIMPEZA DE SAIDA DE BUEIRO - RESTOS VEGETAIS   | M2                          | 5,5          | 0,8  |      | 4,4    |
| 3.2.2 | Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida   | M3                          | 10           | 3    | 2,5  | 75     |
| 3.2.3 | Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria                               | M3                          | 10           | 0,3  | 0,3  | 0,9    |
| 3.2.4 | Canaleta meia cana D = 0,30 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação | M                           | 10           |      |      | 10     |
| 4     | BUEIRO - 04  | GALERIA DUPLA 2,5m X 2,5m   |              |      |      |        |
| 4.1   | MONTANTE   |                             |              |      |      |        |
| 4.1.1 | COMPLEMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA EM ABA ESQUERDA   | M3                          | 3,5          | 2    | 0,6  | 4,2    |
| 4.1.2 | COMPLEMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA EM ABA ESQUERDA   | M3                          | 1            | 1    | 0,6  | 0,6    |
| 4.1.3 | DEMOLIÇÃO DE PARTE DA ABA DIREITA (ALVENARIA DE PEDRA)   | M3                          | 2,5          | 4    | 0,4  | 2      |
| 4.1.4 | COMPLEMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA EM ABA ESQUERDA   | M3                          | 2,5          | 4    | 0,4  | 2      |
| 4.1.5 | CONCRETO APLICADO NA BORDA SUPERIOR DAS ALAS- PROTEÇÃO   | M3                          | 2,5          | 0,5  | 0,2  | 0,25   |
| 4.1.6 | CONCRETO APLICADO NA BORDA SUPERIOR DAS ALAS- PROTEÇÃO   | M3                          | 2,3          | 2,5  | 0,6  | 3,45   |
|       | FORMAS   | M²                          | 2,5          | 4    | 0,4  | 3,6    |
| 4.1.7 | LIMPEZA MECANICA DE BACIA DE ENTRADA   | M3                          | 8,5          | 7,15 | 0,4  | 24,31  |
|       | Canaleta meia cana D = 0,30 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação | M                           | 50           |      |      | 50     |
| 4.2   | JUSANTE  |                             |              |      |      |        |
|       | SEM SERVIÇOS A REALIZAR  |                             |              |      |      |        |

|       |  |                              |     |      |      |       |
|-------|--|------------------------------|-----|------|------|-------|
| 5     | BUEIRO - 05  | GALERIA DUPLA 2,0m X 2,0m    |     |      |      |       |
| 5.1   | MONTANTE   |                              |     |      |      |       |
| 5.1.1 | RECOMPOSIÇÃO DE TALUDE ESQUERDO (AREA DO COMPLEMENTO DA ABA) | M3                           | 10  | 10   | 2    | 200   |
| 5.1.2 | COMPLEMENTO DA ABA ESQUERDA EM ALVENARIA DE PEDRA            | M3                           | 4   | 5    | 0,3  | 6     |
| 5.1.3 | ENROCAMENTO DO TALUDE (ESQUERO E DIREITO)                    | M3                           | 7   | 5    | 0,3  | 10,5  |
| 5.1.4 | LIMPEZA DA ENTRADA DAS GALERIAS                              | M2                           | 5,5 | 9,5  | 5    | 37,5  |
| 5.1.5 | FORMA  | M2                           | 4   | 5    | 0,3  | 5,4   |
| 5.2   | JUSANTE  |                              |     |      |      |       |
| 5.2.1 | Corte e remoção de árvores                                   | M2                           | 2   | 2    |      | 4     |
| 6     | BUEIRO - 06  | GALERIA DUPLA 2,5m X 2,5m    |     |      |      |       |
| 6.1   | MONTANTE   |                              |     |      |      |       |
| 6.1.1 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA - ABA ESQUERDA               | M3                           | 6   | 6,2  | 9    | 33,12 |
| 6.1.2 | RECOMPOSIÇÃO DE TALUDE ESQUERDO (ABA)                        | M3                           | 12  | 9    | 1,5  | 162   |
| 6.1.3 | CONSTRUÇÃO DA ABA ESQUERDA EM ALVENARIA DE PEDRA             | M3                           | 6   | 6,2  | 9    | 33,12 |
| 6.1.4 | RECUPERAÇÃO DE BURACOS NA ALA (ARGAMSSA) CONCRETO MAGRO      | M3                           | 0,3 | 0,5  | 0,4  | 0,6   |
| 6.1.5 | RECOMPOSIÇÃO DE TALUDE DIREITO SUPERIOR (ABA) - BURACO       | M3                           | 2,5 | 3    | 0,9  | 6,75  |
| 6.1.6 | LIMPEZA MECANIZADA DE BACIA ENTRADA                          | M2                           | 5,3 | 9,3  | 7,5  | 54,75 |
| 6.1.7 | LIMPEZA DE PARTE SUPERIOR ABA ESQUEDA - RESTOS VEGETAIS      | UN                           | 8   |      |      | 8     |
| 6.1.8 | FORMA  | M2                           | 6   | 6,2  | 9    | 8,48  |
| 6.2   | JUSANTE  |                              |     |      |      |       |
| 6.2.1 | LIMPEZA DE PARTE SUPERIOR ABA ESQUEDA - RESTOS VEGETAIS      | UN                           | 9   |      |      | 9     |
| 6.2.2 | DESOBSTRUÇÃO DE SAÍDA DE DRENO SIMPLES                       | M3                           | 1   | 1    | 0,5  | 0,5   |
| 7     | BUEIRO - 07  | BUEIRO DUPLO (1,2m)          |     |      |      |       |
| 7.1   | MONTANTE   |                              |     |      |      |       |
| 7.1.1 | PREENCHIMENTO COM CONCRETO (BURACO ABA)                      | M3                           | 0,8 | 0,7  | 0,4  | 0,224 |
| 7.1.2 | LIMPEZA (ENTRADA - BACIA)                                    | M2                           | 2   | 1    | 0,2  | 2     |
| 7.1.3 | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm) (04114/ORSE) (ESQUERDA)        | M                            | 8,5 |      |      | 8,5   |
|       | REMOÇÃO DE ARBUSTOS  | UN                           | 3   |      |      | 3     |
|       | Remoção manual de vegetação daninha em frestas               | M                            | 10  |      |      | 10    |
| 7.2   | JUSANTE  |                              |     |      |      | 0     |
|       | REMOÇÃO DE ARBUSTOS  | UN                           | 2   |      |      | 2     |
| 8     | BUEIRO - 08  | GALERIA SIMPLES (1,5 x 1,50) |     |      |      |       |
| 8.1   | MONTANTE   |                              |     |      |      |       |
| 8.1.1 | CONCRETO - PARTE SUPERIOR (PROTEÇÃO IMPERM.)                 | M3                           | 8   | 0,5  | 0,15 | 0,6   |
|       | FORMAS   | M2                           | 8   | 0,15 |      | 2,4   |
| 8.1.2 | PREENCHIMENTO DE BURACOS NA ABA DIR. (CONCRETO CICLOPICO)    | M3                           | 5,7 | 0,5  | 0,5  | 1,425 |
| 8.1.3 | LIMPEZA DE RESTOS VEGETAIS                                   | M2                           | 3   | 3    |      | 9     |
|       | REMOÇÃO DE ARBUSTOS  | un                           | 5   |      |      | 5     |
|       | Remoção manual de vegetação daninha em frestas               | m                            | 10  |      |      | 10    |
| 8.2   | JUSANTE  |                              |     |      |      |       |
| 8.2.1 | RETIRADA DE RESTOS VEGETAIS - PARTE SUPERIOR ABA DIUREITA    | M2                           | 6   | 1,2  |      | 7,2   |
| 8.2.2 | ATERRO VOÇOROCA  | M3                           | 27  | 5    | 1,5  | 202,5 |
|       | REMOÇÃO DE ARBUSTOS  | un                           | 4   |      |      | 4     |
|       |  |                              |     |      |      |       |
|       |  |                              |     |      |      |       |
|       |  |                              |     |      |      |       |
| 9     | BUEIRO - 09  | BUEIRO TRIPLO (MANILHA 1,20) |     |      |      |       |
| 9.1   | MONTANTE   |                              |     |      |      |       |

|        |   |                             |      |       |      |       |
|--------|---|-----------------------------|------|-------|------|-------|
| 9.1.1  | CONCRETO - PARTE SUPERIOR (PROTEÇÃO IMPERM.)            | M3                          | 9    | 0,3   | 0,2  | 0,54  |
| 9.1.2  | LIMPEZA DE RESTOS VEGETAIS (BOCA DOS BUEIROS) - MANUAL  | M2                          | 4    | 1     | 0,15 | 4     |
| 9.1.3  | LIMPEZA DE RESTOS VEGETAIS                              | M2                          | 4    |       |      | 4     |
| 9.2    | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
| 9.2.1  | LIMPEZA DE SAÍDA DE BUEIRO - RESTOS VEGETAIS            | M2                          | 5,7  | 3,7   |      | 21,09 |
| 10     | BUEIRO - 10   | BUEIRO DUPLO (MANILHA 1,00) |      |       |      |       |
| 10.1   | MONTANTE  |                             |      |       |      |       |
| 10.1.1 | CONCRETO - PARTE SUPERIOR (PROTEÇÃO IMPERM.)            | M3                          | 3,6  | 0,5   | 0,5  | 0,9   |
|        | REMOÇÃO DE ARBUSTOS                                     | un                          | 4    |       |      | 4     |
| 10.2   | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
|        | SEM SERVIÇOS  |                             |      |       |      |       |
| 11     | BUEIRO - 11   | GALERIA SIMPLES (1,3X1,3)   |      |       |      |       |
| 11.1   | MONTANTE  |                             |      |       |      |       |
| 11.1.1 | LIMPEZA DE DESOBSTRUÇÃO DE GALERIA (MATERIA SEDIMENTAR) | M3                          | 1,3  | 0,575 | 76   | 56,81 |
| 11.1.2 | LIMPEZA BACIA DE ENTRADA (LIMPEZA MECANICA)             | M2                          | 3,65 | 4     | 0,8  | 14,6  |
| 11.2   | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
| 11.2.1 | LIMPEZA DE SAÍDA DE BUEIRO - COMPLEMENTO DA MONTANTE    | M3                          | 1,3  | 0,2   | 4    | 5,2   |
| 12     | BUEIRO - 12   | BUEIRO TRIPLO (MANILHA 1,0) |      |       |      |       |
| 12.1   | MONTANTE  |                             |      |       |      |       |
| 12.1.1 | LIMPEZA DE BORDA SUPERIOR - MATERIAL VEGETAL            | M3                          | 9,5  | 0,9   |      | 8,55  |
| 12.1.2 | LIMPEZA DA BACIA DE ENTRADA - ROÇAGEM                   | M2                          | 9,5  | 7,5   |      | 71,25 |
| 12.2   | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
| 12.2.1 | LIMPEZA DE SAÍDA - MATERIAL SEDIMENTAR                  | M2                          | 4,5  | 8     |      | 36    |
|        | REMOÇÃO DE ARBUSTOS                                     | un                          | 4    |       |      | 4     |
| 13     | BUEIRO - 13   | GALERIA SIMPLES (1,3X1,3)   |      |       |      |       |
| 13.1   | MONTANTE  |                             |      |       |      |       |
| 13.1.1 | LIMPEZA BOCA DA GALERIA - MATERIAL VEGETAL              | M2                          | 3,75 | 4,2   |      | 15,75 |
| 13.1.2 | CONCRETO - MURETA DE PROTEÇÃO                           | M3                          | 4    | 0,2   | 1    | 0,8   |
| 13.1.3 | FORMA   | M2                          | 4    | 1     |      | 4     |
| 13.2   | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
|        | SEM SERVIÇOS  |                             |      |       |      |       |
| 14     | BUEIRO - 14   | GALERIA TRIPLA (2,5X2,5)    |      |       |      |       |
| 14.1   | MONTANTE  |                             |      |       |      |       |
| 14.1.1 | RECUPERAÇÃO DE TALUDE (2 AREAS)                         | M3                          | 9    | 13    | 0,6  | 13,2  |
| 14.1.2 | RECUPERAÇÃO DE ENROCAMENTO (2 AREAS)                    | M3                          | 9    | 13    | 0,2  | 4,4   |
| 14.1.3 | CONCRETO CICLÓPICO (BURACO SUPERIOR ABA DIREITA )       | M3                          | 0,5  | 0,5   | 1    | 0,25  |
| 14.1.4 | PROTEÇÃO DA BORDA SUPERIOR (CONCRETO)                   | M3                          | 11,4 | 0,5   | 0,1  | 1,19  |
| 14.1.5 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO (PARTE INFERIO ABA )              | M3                          | 2,5  | 3,5   | 0,2  | 1,75  |
| 14.1.6 | CONCRETO CICLÓPICO                                      | M3                          | 2,5  | 3,5   | 0,2  | 1,75  |
| 14.1.7 | LIMPEZA- BOTA FORA                                      | M3                          | 1,75 | 60%   |      | 2,8   |
|        | FORMA   | M2                          | 2,5  | 3,5   | 0,2  | 1,2   |
| 14.2   | JUSANTE   |                             |      |       |      |       |
| 14.2.1 | CONCRETO - PEDAÇO SUPERIOR DA ALA DIREITA               | M3                          | 0,6  | 0,6   | 0,2  | 0,072 |
|        | FORMA   | M2                          | 0,6  | 0,6   | 0,2  | 0,12  |


|                      |   |                         |         |     |      |         |
|----------------------|---|-------------------------|---------|-----|------|---------|
| 15                   | BUEIRO - 15   | GALERIA DUPLA (2,5X2,5) |         |     |      |         |
| 15.1                 | MONTANTE  |                         |         |     |      |         |
| 15.1.1               | CONCRETO CICLÓPICO (BURACO SUPERIOR ABA DIREITA)                        | M3                      | 0,7     | 0,7 | 1,5  | 0,735   |
| 15.1.2               | PROTEÇÃO DA BORDA SUPERIOR (CONCRETO)                                   | M3                      | 6       | 0,6 | 0,3  | 1,08    |
| 15.1.3               | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm) (04114/ORSE)                              | M                       | 20      |     |      | 20      |
| 15.1.4               | RETIRADA DE ARBUSTOS (SUPERIOR DA ABA)                                  | UN                      | 3       |     |      | 3       |
|                      | FORMA   | M2                      | 6       | 0,3 |      | 3,6     |
| 15.2                 | JUSANTE   |                         |         |     |      |         |
| 15.2.1               | RETIRADA DE ARVORE DA ABA DIREITA                                       | UM                      | 2       |     |      | 2       |
| 16                   | BUEIRO - 16   | GALERIA DUPLA (2,5X2,5) |         |     |      |         |
| 16.1                 | MONTANTE  |                         |         |     |      |         |
| 16.1.1               | CONCRETO CICLÓPICO (BURACO SUPERIOR ABA DIREITA)                        | M3                      | 0,4     | 0,4 | 0,8  | 0,128   |
| 16.1.2               | LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL SEDIMENTAR (1ª E 2ª CAT) - DRENO LOTE      | M3                      | 6       | 10  | 0,4  | 24      |
|                      | RETIRADA DE ARBUSTOS (SUPERIOR DA ABA)                                  | UN                      | 3       |     |      | 3       |
| 16.2                 | JUSANTE   |                         |         |     |      |         |
| 16.2.1               | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm) (04114/ORSE) (ESQUERDA)                   | M                       | 15      |     |      | 15      |
| 16.2.2               | CONCRETO - PEDAÇO SUPERIOR DA ALA DIREITA                               | M3                      | 0,9     | 0,9 | 0,15 | 0,1215  |
|                      | RETIRADA DE ARBUSTOS (SUPERIOR DA ABA)                                  | UN                      | 3       |     |      | 3       |
| 17                   | BUEIRO - 17   | GALERIA DUPLA (2,5X2,5) |         |     |      |         |
| 17.1                 | MONTANTE  |                         |         |     |      |         |
| 17.1.1               | CONCRETO CICLÓPICO (BURACO SUPERIOR ABA DIREITA)                        | M3                      | 0,4     | 0,4 | 0,5  | 0,08    |
| 17.1.2               | CONCRETO CICLÓPICO (BURACO SUPERIOR ABA DIREITA)                        | M3                      | 5       | 0,6 | 0,3  | 0,9     |
| 17.1.3               | TRATAMENTO DE TRINCAS (2,5cm) (04114/ORSE)                              | M                       | 6       | 6   | 3    | 15      |
| 17.1.4               | LIMPEZA DE ENTRADA DA GALERIA (MATERIAL VEGETAL)                        | M2                      | 5,3     | 6   |      | 31,8    |
| 17.1.7               | RETIRADA DE ARBUSTOS (SUPERIOR DA ABA)                                  | UN                      | 4       |     |      | 4       |
| 17.2                 | JUSANTE   |                         |         |     |      |         |
| 17.2.1               | RETIRADA DE ARVORE DA ABA DIREITA                                       | UN                      | 2       |     |      | 2       |
| MANUTENÇÃO DE DRENOS |   |                         |         |     |      |         |
| DRENOS               |   |                         |         |     |      |         |
| 1                    | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 3       | 3   | 1    | 9       |
| 2                    | Corte e remoção de árvores  | UN                      | 7       |     |      | 7       |
| 2                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 3       | 3   | 1    | 9       |
| 3                    | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 3       | 3   | 1    | 9       |
| 4                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 4                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 5(1)                 | Corte e remoção de árvores  | UN                      | 6       |     |      | 6       |
|                      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
|                      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 5(2)                 | Corte e remoção de árvores  | UN                      | 5       |     |      | 5       |
|                      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 6                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 7                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 8                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 1    | 6,25    |
| 9                    | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 2,5     | 2,5 | 0,5  | 3,125   |
| 10                   | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m | m³                      | 3       | 3   | 1    | 9       |
|                      | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m | m³                      | 3       | 3   | 1    | 9       |
| LIMPEZA CANALETAS    |   |                         |         |     |      |         |
| 4915708              | Limpeza de sarjeta e meio-fio   | m                       | 2937,50 |     |      | 2937,50 |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>CODEVASF</b>                                  |  | Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR<br>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba<br>2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL |  |
| Serviços de Manutenção e Restauração do Sistema de Drenagem do Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique-Xique, |  |  |  |
| <b>PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI</b>  |  |  |  |
| <b>OBRA:</b>  | Recomposição de taludes e bueiro no Perímetro Irrigado do Baixo de Irecê, no município de Xique- |  |  |
| <b>MEMÓRIA DE CALCULO DO BDI DOS SERVIÇOS - NÃO DESONERADO</b>  |  |  |  |
| <b>BDI APLICADO NA OBRA</b>   |  |  |  |
| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO  | PERC. (%)  |  |
| <b>1.00 Despesas Indiretas</b>  |  |  |  |
| A1  | Seguro e Garantia  | 0,50%  |  |
| A2  | Riscos e Imprevistos   | 1,20%  |  |
| A3  | Despesas Financeiras   | 1,00%  |  |
| A4  | Administração Central  | 4,00%  |  |
| <b>Total do Grupo A =</b>   |  | <b>6,70%</b>   |  |
| <b>2.00 Benefício</b>   |  |  |  |
| B-1   | LUCRO  | 8,00%  |  |
| <b>Total do Grupo B =</b>   |  | <b>8,00%</b>   |  |
| <b>3.00 Impostos</b>  |  |  |  |
| C-1   | PIS / PASEP  | 0,65%  |  |
| C-2   | COFINS   | 3,00%  |  |
| C-3   | ISS  | 5,00%  |  |
| C-4   | Contribuição Previdenciária sobre o Lucro Bruto  | 0,00%  |  |
| <b>Total do Grupo C =</b>   |  | <b>8,65%</b>   |  |
| Fórmula Para Cálculo do B.D.I   |  |  |  |
| $BDI = (((1+A4+A1+A2) \cdot (1+A3) \cdot (1+B1)) / (1-C)) - 1$  |  |  |  |
| <b>Bonificação Sobre Despesas Indiretas (B.D.I) =</b>   |  | <b>26,22%</b>  |  |

|   |       |        |
|---|-------|--------|
| Obras rodoviárias   |       |        |
| FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU |       |        |
| MÍNIMO  | MÉDIO | MÁXIMO |
| 0,32%   | 0,40% | 0,74%  |
| 0,50%   | 0,56% | 0,97%  |
| 1,02%   | 1,11% | 1,21%  |
| 3,80%   | 4,01% | 4,67%  |
| 6,64%   | 7,30% | 8,69%  |

|                        |                  |                    |
|------------------------|------------------|--------------------|
| CALCULO DO ISS         |                  |                    |
| ALÍQUOTA MUNICIPAL (%) | % DE MÃO DE OBRA | ALÍQUOTA FINAL (%) |
| 5,00%                  | 60,00%           | 3,00%              |



|  |  |                       |                   |
|--|--|-----------------------|-------------------|
|  Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR<br>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba |  |                       |                   |
| NOME DA CONCORRENTE:   |  |                       |                   |
| EDITAL:  |  |                       |                   |
| FOLHA:   |  |                       |                   |
|  |  |                       |                   |
| <b>DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS (%)</b>   |  |                       |                   |
|  |  | <b>NÃO DESONERADO</b> |                   |
|  |  |                       |                   |
|  |  | <b>HORISTA</b>        | <b>MENSALISTA</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  | -                     | -                 |
| <b>A</b>   | <b>Total</b>   | <b>36,80</b>          | <b>36,80</b>      |
| <b>GRUPO B</b>   |  |                       |                   |
| B1   | Repouso Semanal Remunerado   | 17,97                 | -                 |
| B2   | Feriados   | 3,96                  | -                 |
| B3   | Auxílio-enfermidade  | 0,86                  | 0,66              |
| B4   | 13° salário  | 10,97                 | 8,33              |
| B5   | Licença-paternidade  | 0,07                  | 0,06              |
| B6   | Faltas Justificadas  | 0,73                  | 0,56              |
| B7   | Dias de chuva  | 2,04                  | -                 |
| B8   | Auxílio Acidente de Trabalho   | 0,10                  | 0,08              |
| B9   | Férias Gozadas   | 10,34                 | 7,85              |
| B10  | Salário Maternidade  | 0,03                  | 0,02              |
| <b>B</b>   | <b>Total</b>   | <b>47,07</b>          | <b>17,56</b>      |
| <b>GRUPO C</b>   |  |                       |                   |
| C1   | Aviso Prévio Indenizado  | 5,44                  | 4,13              |
| C2   | Aviso Prévio Trabalhado  | 0,13                  | 0,10              |
| C3   | Férias Indenizadas   | 3,41                  | 2,59              |
| C4   | Depósito Rescisão Sem Justa Causa  | 3,36                  | 2,55              |
| C5   | Indenização Adicional  | 0,46                  | 0,35              |
| <b>C</b>   | <b>Total</b>   | <b>12,80</b>          | <b>9,72</b>       |
| <b>GRUPO D</b>   |  |                       |                   |
| D1   | Reincidência de A sobre B  | 17,32                 | 6,46              |
| D2   | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48                  | 0,37              |
| <b>D</b>   | <b>Total</b>   | <b>17,80</b>          | <b>6,83</b>       |
| <b>TOTAL (%)</b>   |  | <b>114,47%</b>        | <b>70,91%</b>     |