

| OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM TRECHO DA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO DE MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE. |          |                    |                                                                                                                                                                                                    |       | Bancos                                                          |            | B.D.I.                               |                    | Encargos Sociais                                                                                  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                  |          |                    |                                                                                                                                                                                                    |       | SINAPI/PE - 07/2026<br>SICRO3/PE - 04/2026<br>ORSE/SE - 05/2026 |            | Padrão 20,09%<br>Diferenciado 10,89% |                    | Não Desonerado: embutido nos preços unitários dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases. |  |
| ORÇAMENTO BASE                                                                                                                                                                   |          |                    |                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                 |            |                                      |                    |                                                                                                   |  |
| Item                                                                                                                                                                             | Código   | Banco              | Descrição                                                                                                                                                                                          | Und   | Quant.                                                          | Valor Unit | BDI                                  | Valor Unit com BDI | Total                                                                                             |  |
| 1.0                                                                                                                                                                              |          |                    | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                              |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 3.633,06                                                                                      |  |
| 1.1                                                                                                                                                                              | 103689   | SINAPI             | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                                             | M2    | 6,00                                                            | 504,22     | 20,09%                               | 605,51             | 3.633,06                                                                                          |  |
| 2.0                                                                                                                                                                              |          |                    | ESTRADA DE ACESSO A MIRACICA - TRECHO                                                                                                                                                              |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 13.386.340,10                                                                                 |  |
| 2.1                                                                                                                                                                              |          |                    | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                                                                                                                                                                              |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 573.284,70                                                                                    |  |
| 2.1.1                                                                                                                                                                            | 101125   | SINAPI             | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020                                                                 | M3    | 9.323,47                                                        | 14,92      | 20,09%                               | 17,91              | 166.983,34                                                                                        |  |
| 2.1.2                                                                                                                                                                            | 100576   | SINAPI             | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019                                                                                                             | M2    | 38.689,95                                                       | 2,92       | 20,09%                               | 3,50               | 135.414,82                                                                                        |  |
| 2.1.3                                                                                                                                                                            | 100980   | SINAPI             | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3    | 5.836,06                                                        | 7,00       | 20,09%                               | 8,40               | 49.022,90                                                                                         |  |
| 2.1.4                                                                                                                                                                            | 95877    | SINAPI             | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                 | M3XKM | 84.039,26                                                       | 2,20       | 20,09%                               | 2,64               | 221.863,64                                                                                        |  |
| 2.2                                                                                                                                                                              |          |                    | SUB-BASE E BASE                                                                                                                                                                                    |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 4.108.324,76                                                                                  |  |
| 2.2.1                                                                                                                                                                            | 101768   | SINAPI             | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024                          | M3    | 8.783,99                                                        | 26,08      | 20,09%                               | 31,31              | 275.026,72                                                                                        |  |
| 2.2.2                                                                                                                                                                            | 105730   | SINAPI             | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024                                                       | M3    | 8.783,99                                                        | 186,95     | 20,09%                               | 224,50             | 1.972.005,75                                                                                      |  |
| 2.2.3                                                                                                                                                                            | 00000368 | INSUMO SINAPI      | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                                                                   | M3    | 8.783,99                                                        | 75,00      | 10,89%                               | 83,16              | 730.476,60                                                                                        |  |
| 2.2.4                                                                                                                                                                            | 100980   | SINAPI             | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3    | 17.567,98                                                       | 7,00       | 20,09%                               | 8,40               | 147.571,03                                                                                        |  |
| 2.2.5                                                                                                                                                                            | 95877    | SINAPI             | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                 | M3XKM | 372.441,16                                                      | 2,20       | 20,09%                               | 2,64               | 983.244,66                                                                                        |  |
| 2.3                                                                                                                                                                              |          |                    | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                                                                                                                                                                             |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 7.965.029,99                                                                                  |  |
| 2.3.1                                                                                                                                                                            | CP 579   | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. (REF. ITEM: 105137 - SINAPI 09/2025)                                                                                                                                      | M     | 5.650,55                                                        | 1,22       | 20,09%                               | 1,46               | 8.249,80                                                                                          |  |
| 2.3.2                                                                                                                                                                            | CPU 864  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | MEIO-FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (REF. ITEM 4555 ORSE 02/2026)                                                                    | M     | 11.624,72                                                       | 49,92      | 20,09%                               | 59,94              | 696.785,71                                                                                        |  |
| 2.3.3                                                                                                                                                                            | CPU 1177 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA (REF.: ITEM 94281 SINAPI 07/2026)                                                                              | M     | 11.624,72                                                       | 49,07      | 20,09%                               | 58,92              | 684.928,50                                                                                        |  |
| 2.3.4                                                                                                                                                                            | CP 581   | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M (REF. ITEM: 83718 - SINAPI 05/2016)                                                                           | M     | 11.624,72                                                       | 5,74       | 20,09%                               | 6,89               | 80.094,32                                                                                         |  |
| 2.3.5                                                                                                                                                                            | CP 582   | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (REF.: ITEM 102470 SINAPI 03/2025)                                                            | M2    | 38.689,95                                                       | 11,91      | 20,09%                               | 14,30              | 553.266,28                                                                                        |  |
| 2.3.6                                                                                                                                                                            | CP 584   | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (REF.: ITEM 104375 SINAPI 03/2025)                                                  | M2    | 38.689,95                                                       | 2,62       | 20,09%                               | 3,14               | 121.486,44                                                                                        |  |
| 2.3.7                                                                                                                                                                            | 95996    | SINAPI             | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                             | m³    | 1.160,50                                                        | 2.020,03   | 20,09%                               | 2.425,85           | 2.815.198,92                                                                                      |  |
| 2.3.8                                                                                                                                                                            | CP 585   | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE MATERIAL, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (REF.: ITEM 95995 SINAPI 11/2023)                              | m³    | 1.169,14                                                        | 134,59     | 20,09%                               | 161,62             | 188.956,40                                                                                        |  |
| 2.3.9                                                                                                                                                                            | 00001518 | INSUMO - SINAPI    | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA                                                               | T     | 2.805,93                                                        | 850,00     | 10,89%                               | 942,56             | 2.644.757,38                                                                                      |  |
| 2.3.10                                                                                                                                                                           | 101004   | SINAPI             | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020                                                                                                                   | T     | 2.805,93                                                        | 8,50       | 20,09%                               | 10,20              | 28.620,48                                                                                         |  |
| 2.3.11                                                                                                                                                                           | 95877    | SINAPI             | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                 | M3XKM | 54.047,64                                                       | 2,20       | 20,09%                               | 2,64               | 142.685,76                                                                                        |  |
| 2.4                                                                                                                                                                              |          |                    | SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL                                                                                                                                                                  |       |                                                                 |            |                                      |                    | R\$ 165.896,46                                                                                    |  |
| 2.4.1                                                                                                                                                                            | CPU 265  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM DIÂMETRO DE 2". (REF. ITEM: 103693 SINAPI 09/2025 E ITEM: 5213856 SICRO3 07/2025)   | UN    | 81,00                                                           | 491,44     | 20,09%                               | 590,17             | 47.803,77                                                                                         |  |
| 2.4.2                                                                                                                                                                            | CPU 267  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213445 SICRO3 07/2025)                                            | UN    | 1,00                                                            | 446,07     | 20,09%                               | 535,68             | 535,68                                                                                            |  |
| 2.4.3                                                                                                                                                                            | CP 2101  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. (REF. ITEM: 5213440 (SICRO3 01/2025))                                               | UN    | 55,00                                                           | 138,92     | 20,09%                               | 166,82             | 9.175,10                                                                                          |  |
| 2.4.4                                                                                                                                                                            | CPU 1178 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF.: ITEM: 5213464 SICRO 04/2026)                                                | UN    | 59,00                                                           | 167,55     | 20,09%                               | 201,21             | 11.871,39                                                                                         |  |
| 2.4.5                                                                                                                                                                            | 102498   | SINAPI             | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021                                                                                                                           | M     | 11.624,72                                                       | 1,90       | 20,09%                               | 2,28               | 26.504,36                                                                                         |  |
| 2.4.6                                                                                                                                                                            | CPU 316  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (REF.: ITEM 72947 SINAPI 04/2021)                                                             | M2    | 1.545,39                                                        | 37,73      | 20,09%                               | 45,30              | 70.006,16                                                                                         |  |

CNPJ: 11.303.906/0001-00  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

| OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM TRECHO DA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO DE MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE. |          |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      | Bancos                                                          |          | B.D.I.                               |        | Encargos Sociais                                                                                  |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                  |          |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      | SINAPI/PE - 07/2026<br>SICRO3/PE - 04/2026<br>ORSE/SE - 05/2026 |          | Padrão 20,09%<br>Diferenciado 10,89% |        | Não Desonerado: embutido nos preços unitários dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases. |                   |
| ORÇAMENTO BASE                                                                                                                                                                   |          |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   |                   |
| Item                                                                                                                                                                             | Código   | Banco              | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                            | Und                                                             | Quant.   | Valor Unit                           | BDI    | Valor Unit com BDI                                                                                | Total             |
| 2.5                                                                                                                                                                              |          |                    | DRENAGEM PLUVIAL                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   | R\$ 573.804,19    |
| 2.5.1                                                                                                                                                                            |          |                    | ESCAVAÇÃO, TUBOS, CAIXAS, ADUELAS, ALAS, DESCIDA D'ÁGUA E DISSIPADORES                                                                                                                                                                                               |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   | R\$ 476.236,66    |
| 2.5.1.1                                                                                                                                                                          | 102279   | SINAPI             | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024                                      | M3                                                              | 2.722,99 | 7,20                                 | 20,09% | 8,64                                                                                              | 23.526,63         |
| 2.5.1.2                                                                                                                                                                          | 92210    | SINAPI             | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024                                                                            | M                                                               | 1.346,14 | 135,77                               | 20,09% | 163,04                                                                                            | 219.474,66        |
| 2.5.1.3                                                                                                                                                                          | CPU 1185 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE AÇO (REF.: ITEM 2003517 SICRO 3 04/2026)                                                                                                                                                                                     | UN                                                              | 29,00    | 4.873,49                             | 20,09% | 5.852,57                                                                                          | 169.724,53        |
| 2.5.1.4                                                                                                                                                                          | CPU 1181 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | ADUELA/ GALERIA ABERTA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 1,50 X 1,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (REF.: ITEM 104500 SINAPI 06/2026) | M                                                               | 7,00     | 3.230,18                             | 20,09% | 3.879,12                                                                                          | 27.153,84         |
| 2.5.1.5                                                                                                                                                                          | 102761   | SINAPI             | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 150 X 150 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021                                                                                                                                      | UN                                                              | 2,00     | 13.555,03                            | 20,09% | 16.278,23                                                                                         | 32.556,46         |
| 2.5.1.6                                                                                                                                                                          | CPU 1187 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | DESCIDA D'ÁGUA DE CORTES EM DEGRAUS (REF.: ITEM 2003171 SICRO 3 04/2026)                                                                                                                                                                                             | UN                                                              | 2,00     | 608,04                               | 20,09% | 730,19                                                                                            | 1.460,38          |
| 2.5.1.7                                                                                                                                                                          | CPU 1189 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA (REF.: 2003115 SICRO 3 04/2026)                                                                                                                                                                                                          | UN                                                              | 1,00     | 353,37                               | 20,09% | 424,36                                                                                            | 424,36            |
| 2.5.1.8                                                                                                                                                                          | CPU 1190 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | DISSIPADOR DE ENERGIA (REF.: ITEM 2003175 SICRO 3 04/2026)                                                                                                                                                                                                           | UN                                                              | 2,00     | 797,66                               | 20,09% | 957,90                                                                                            | 1.915,80          |
| 2.5.2                                                                                                                                                                            |          |                    | CALHA DE CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   | R\$ 97.567,53     |
| 2.5.2.1                                                                                                                                                                          | 102279   | SINAPI             | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024                                      | M3                                                              | 61,66    | 7,20                                 | 20,09% | 8,64                                                                                              | 532,74            |
| 2.5.2.2                                                                                                                                                                          | 94968    | SINAPI             | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                                                                                                                      | M3                                                              | 1,97     | 469,05                               | 20,09% | 563,28                                                                                            | 1.109,66          |
| 2.5.2.3                                                                                                                                                                          | 94973    | SINAPI             | CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                                                                                                                            | M3                                                              | 17,98    | 690,04                               | 20,09% | 828,66                                                                                            | 14.899,30         |
| 2.5.2.4                                                                                                                                                                          | 103673   | SINAPI             | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                                                                                                                                                                          | M3                                                              | 19,89    | 47,52                                | 20,09% | 57,06                                                                                             | 1.134,92          |
| 2.5.2.5                                                                                                                                                                          | 92916    | SINAPI             | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                   | KG                                                              | 804,00   | 15,50                                | 20,09% | 18,61                                                                                             | 14.962,44         |
| 2.5.2.6                                                                                                                                                                          | 92917    | SINAPI             | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                   | KG                                                              | 550,65   | 13,87                                | 20,09% | 16,65                                                                                             | 9.168,32          |
| 2.5.2.7                                                                                                                                                                          | 92919    | SINAPI             | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                  | KG                                                              | 104,19   | 11,96                                | 20,09% | 14,36                                                                                             | 1.496,16          |
| 2.5.2.8                                                                                                                                                                          | CPU 688  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO (REF. ITEM: 11650 ORSE 02/2026)                                                                                                                                              | M2                                                              | 141,62   | 54,72                                | 20,09% | 65,71                                                                                             | 9.305,85          |
| 2.5.2.9                                                                                                                                                                          | CPU 1017 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | GRELHA EM BARRAS DE FERRO CHATO RETANGULAR, DE 1.1/2" x 3/8", COM CANTONEIRA DE 4" x 3/8" E PERFIL I, LAMINADO, DE 4" x 3/16", PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - DIMENSÕES: 7,32 x 1,40 m.                                                                           | UND                                                             | 3,00     | 12.129,54                            | 20,09% | 14.566,36                                                                                         | 43.699,08         |
| 2.5.2.10                                                                                                                                                                         | 104737   | SINAPI             | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023                                                                                                                                                                                                           | M3                                                              | 41,76    | 25,11                                | 20,09% | 30,15                                                                                             | 1.259,06          |
| 3.0                                                                                                                                                                              |          |                    | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   | R\$ 66.859,86     |
| 3.1                                                                                                                                                                              | CPU 344  | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                | UND                                                             | 1,00     | 55.674,80                            | 20,09% | 66.859,86                                                                                         | 66.859,86         |
|                                                                                                                                                                                  |          |                    | VALOR TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                 |          |                                      |        |                                                                                                   | R\$ 13.456.833,02 |

  
Maylla F. Araújo Ferreira  
Engenheira Civil  
CREA-PE 181840170-3