

| BOLETIM DE MEDIÇÃO 06 - BM 06                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|-------------------|---------|---------------|-----------------------|----------------|-------------------|-----------|-------------------------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SETOR DE ENGENHARIA                                                                                                                                                                                                                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
| OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO TERMINAL DE TRANSPORTES ALTERNATIVOS (LOTAÇÕES) INTERMUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 062/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº: 006/2023 CONTRATO Nº: 001/2024 VALOR CONTRATUAL INICIAL: R\$ 996.071,75 |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
| EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUMIX LTDA CNPJ: 36.485.788/0001-10 TABELAS REFERÊNCIAS DE PREÇOS UNITÁRIOS: SINAPI-PE SEM DESONERAÇÃO ABRIL/2023 E ORSE SEM DESONERAÇÃO ABRIL/2023                                                                                                                                                    |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
| VALOR MEDIDO NO PERÍODO DO BM 06: R\$ 32.002,56 VALOR MEDIDO ACUMULADO NO BM 06: R\$ 380.677,69 EVOLUÇÃO FÍSICA ACUMULADA APÓS BM 06: 34,59% SALDO CONTRATUAL APÓS BM 06: R\$ 719.881,11                                                                                                                                        |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
| DATA DESTES BM 06: 26/10/2024 VALOR CONTRATUAL APÓS 1º ADITIVO DE VALORES (1º REPROGRAMAÇÃO): R\$ 1.100.558,80 PRAZO DE EXECUÇÃO: 07 MESES BDI 01: 24,84% BDI 02: 20,73%                                                                                                                                                        |          |        |                                                                                                                                                                                                                                      |       |                |                   |         |               |                       |                |                   |           |                               |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FONTE    | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                               | UNID. | CONTRA<br>TUAL | PÓS 1º<br>ADITIVO | PERÍODO | ACUMULA<br>DA | UNIT. C/<br>BDI (R\$) | CONTRATU<br>AL | PÓS 1º<br>ADITIVO | PERÍODO   | EVOLUÇÃO<br>ACUMULA<br>DA (%) |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -        | -      | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                | -     | -              | -                 | -       | -             | -                     | 22.915,24      | 61.151,62         | 0,00      | 61.151,62 100,00              |
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS                                                                                                                               | m²    | 4,00           | 4,00              |         | 4,00          | 385,51                | 1.542,04       |                   |           | 1.542,04 100,00               |
| 1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 98525  | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 10 CM) EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016                                           | m²    | 3.360,00       |                   |         |               | 0,50                  | 1.680,00       |                   |           |                               |
| 1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 93208  | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018                                                                                                           | m     | 6,00           |                   |         |               | 1.200,96              | 7.205,76       |                   |           |                               |
| 1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 99059  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                                              | m³    | 168,00         | 96,26             |         | 96,26         | 74,33                 | 12.487,44      | 7.155,01          |           | 7.155,01 100,00               |
| 1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 93358  | APILOAMENTO MANUAL DE FUNDO DE VALA. (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                                                                                       | m²    |                | 1,37              |         | 1,37          | 100,32                |                | 137,44            |           | 137,44 100,00                 |
| 1.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ORSE     | 02660  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)             | m²    |                | 3,42              |         | 3,42          | 30,72                 |                | 105,06            |           | 105,06 100,00                 |
| 1.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 103334 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)             | m²    |                | 4,74              |         | 4,74          | 155,00                |                | 734,70            |           | 734,70 100,00                 |
| 1.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96995  | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                                                                           | m³    |                | 0,47              |         | 0,47          | 60,82                 |                | 28,59             |           | 28,59 100,00                  |
| 1.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 103328 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                             | m³    |                | 27,59             |         | 27,59         | 98,10                 |                | 2.706,58          |           | 2.706,58 100,00               |
| 1.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SINAPI   | 97544  | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                         | m²    |                | 14,48             |         | 14,48         | 26,35                 |                | 381,55            |           | 381,55 100,00                 |
| 1.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SINAPI   | 94207  | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA) | m²    |                | 14,48             |         | 14,48         | 78,87                 |                | 1.142,04          |           | 1.142,04 100,00               |
| 1.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ORSE     | 12651  | APILOAMENTO MANUAL. (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                                                                                                        | m³    |                | 2,65              |         | 2,65          | 30,58                 |                | 81,04             |           | 81,04 100,00                  |
| 1.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SINAPI   | 95241  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                     | m²    |                | 8,82              |         | 8,82          | 38,11                 |                | 336,13            |           | 336,13 100,00                 |
| 1.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ORSE     | 02180  | REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO 14, ESP. MÉDIA = 2,5 CM. (CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO EM ALVENARIA)                                                                                                        | m²    |                | 8,82              |         | 8,82          | 32,05                 |                | 282,68            |           | 282,68 100,00                 |
| 1.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SINAPI   | 98459  | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018                                                                                                                                                                                                | m²    |                | 289,62            |         | 289,62        | 160,62                |                | 46.518,76         |           | 46.518,76 100,00              |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -        | -      | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                                                                                                                                                                                                                | -     | -              | -                 | -       | -             | -                     | 13.189,18      | 17.393,38         | 0,00      | 17.393,38 100,00              |
| 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96521  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUSIVE ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017                                                                                             | m³    | 46,34          |                   |         |               | 56,55                 | 2.620,53       |                   |           |                               |
| 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96520  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017                                                                                                   | m³    |                | 43,20             |         | 43,20         | 125,67                |                | 5.428,94          |           | 5.428,94 100,00               |
| 2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96522  | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017                                                                                                                            | m³    |                | 24,02             |         | 24,02         | 179,58                |                | 4.313,51          |           | 4.313,51 100,00               |
| 2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 101616 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020                                                                                                                                            | m³    |                | 51,20             |         | 51,20         | 7,40                  |                | 378,88            |           | 378,88 100,00                 |
| 2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 101839 | RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO MELHORADO COM CIMENTO (TEOR DE 6%) INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020                                                                        | m²    |                | 4,32              |         | 4,32          | 153,86                |                | 664,68            |           | 664,68 100,00                 |
| 2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96995  | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017                                                                                                                                                                                     | m³    | 61,79          | 73,83             |         | 73,83         | 60,86                 | 3.760,54       | 4.493,29          |           | 4.493,29 100,00               |
| 2.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI-I | 6081   | ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)                                                                                                                                                                      | m³    |                | 91,47             |         |               | 63,54                 | 5.812,00       |                   |           |                               |
| 2.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96386  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                                                      | m³    |                | 91,47             | 194,13  | 194,13        | 10,89                 | 996,11         | 2.114,08          |           | 2.114,08 100,00               |
| 3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -        | -      | FUNDAÇÃO                                                                                                                                                                                                                             | -     | -              | -                 | -       | -             | -                     | 7.809,44       | 6.396,36          | 0,00      | 6.396,36 100,00               |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96621  | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE CORDOAMENTO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017                                                                                                                                      | m²    |                | 1,59              |         |               | 261,89                | 416,41         |                   |           |                               |
| 3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96546  | ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                                                                                     | kg    | 108,51         | 106,80            |         | 106,80        | 19,43                 | 2.108,35       | 2.075,12          |           | 2.075,12 100,00               |
| 3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 94966  | CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021                                                                                                | m³    |                | 8,41              |         |               | 628,38                | 5.284,68       |                   |           |                               |
| 3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96619  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDOAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017                                                                                                                                | m²    |                | 13,30             |         | 13,30         | 39,60                 |                | 526,68            |           | 526,68 100,00                 |
| 3.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 96556  | CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017                                                                                                                               | m³    |                | 3,99              |         | 3,99          | 951,52                | 3.796,56       |                   |           | 3.796,56 100,00               |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -        | -      | ESTRUTURA                                                                                                                                                                                                                            | -     | -              | -                 | -       | -             | -                     | 243.700,34     | 267.612,73        | 17.436,62 | 206.094,18 77,01              |
| 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 104488 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERRELA FCK = 25 MPa. AF_11/2022                                                                                                | m³    | 46,97          | 53,28             | 5,33    | 53,28         | 3.271,41              | 153.658,13     | 174.300,73        | 17.436,62 | 174.300,73 100,00             |
| 4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 104470 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA DE GALPÕES COM ESTRUTURA DE APOIO EM VIGAS. AF_11/2022                                                                                      | kg    | 2.358,84       | 2.358,84          |         |               | 26,08                 | 61.518,55      | 61.518,55         |           |                               |
| 4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI-I | 43082  | PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA                                                                                                                                                                     | kg    | 1.684,80       | 1.684,80          |         | 1.684,80      | 16,93                 | 28.523,66      | 28.523,66         |           | 28.523,66 100,00              |
| 4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 95241  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (PISO CISTERNA)                                                                                                               | m²    |                | 20,37             |         | 20,37         | 38,11                 |                | 776,30            |           | 776,30 100,00                 |
| 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 94994  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (PISO CISTERNA)                                                           | m²    |                | 20,37             |         | 20,37         | 122,41                |                | 2.493,49          |           | 2.493,49 100,00               |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -        | -      | IMPERMEABILIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                                    | -     | -              | -                 | -       | -             | -                     | 30.994,91      | 34.118,17         | 3.227,29  | 10.049,92 29,46               |
| 5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SINAPI   | 98557  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO AF_06/2018                                                                                                                                                            | m²    | 70,25          | 129,56            |         | 129,56        | 52,66                 | 3.699,37       | 6.822,63          |           | 6.822,63 100,00               |

|      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |        |        |       |        |          |           |           |          |           |        |  |
|------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-------|--------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|--------|--|
| 5.2  | SINAPI   | 98546  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMA ASFÁLTICA, F=3MM. AF 06/2018                                                                                                                                                                                                                                       | m² | 139,17 | 139,17 |       |        | 148,37   | 20.648,65 | 20.648,65 |          |           |        |  |
| 5.3  | SINAPI   | 98560  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018                                                                                                                                                                                                                                                   | m² | 15,80  | 15,80  | 15,80 | 15,80  | 60,00    | 948,00    | 948,00    | 948,00   | 948,00    | 100,00 |  |
| 5.4  | SINAPI   | 98556  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃO, REFORÇADA COM VEU DE POLIÉSTER (MAV). AF 06/2018                                                                                                                                                                                                                          | m² | 86,06  | 86,06  | 34,42 | 34,42  | 66,22    | 5.698,89  | 5.698,89  | 2.279,29 | 2.279,29  | 40,00  |  |
| 6    | -        | -      | COBERTURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -  | -      | -      | -     | -      | -        | 64.237,37 | 64.237,37 | 0,00     | 0,00      | 0,00   |  |
| 6.1  | SINAPI   | 94213  | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019                                                                                                                                                                                                                                                                 | m² | 501,35 | 501,35 |       |        | 96,75    | 48.505,61 | 48.505,61 |          |           |        |  |
| 6.2  | SINAPI   | 101979 | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF 11/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m  | 278,34 | 278,34 |       |        | 54,02    | 15.035,93 | 15.035,93 |          |           |        |  |
| 6.3  | SINAPI   | 96113  | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017 PS                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m² | 15,80  | 15,80  |       |        | 44,04    | 695,83    | 695,83    |          |           |        |  |
| 7    | -        | -      | PAREDES, DIVISÓRIAS E BANCADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -  | -      | -      | -     | -      | -        | 45.990,99 | 82.412,89 | 428,63   | 68.680,21 | 83,34  |  |
| 7.1  | SINAPI   | 103325 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021                                                                                                                                                                                                         | m² | 358,74 |        |       |        | 79,75    | 28.609,52 |           |          |           |        |  |
| 7.2  | SINAPI   | 93196  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 12,60  | 16,12  | 3,52  | 16,12  | 121,77   | 1.534,30  | 1.962,93  | 428,63   | 1.962,93  | 100,00 |  |
| 7.3  | SINAPI   | 93186  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 12,60  | 16,12  |       | 16,12  | 126,15   | 1.589,49  | 2.033,54  |          | 2.033,54  | 100,00 |  |
| 7.4  | SINAPI   | 93184  | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m  | 10,50  |        |       |        | 50,00    | 525,00    |           |          |           |        |  |
| 7.5  | SINAPI   | 102753 | DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACILILE, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021                                                                                                                                                                                                                   | m² | 7,02   | 7,02   |       |        | 1.137,75 | 7.987,01  | 7.987,01  |          |           |        |  |
| 7.6  | SINAPI   | 86934  | BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSIVE SIÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | un | 2,00   | 2,00   |       |        | 515,45   | 1.030,90  | 1.030,90  |          |           |        |  |
| 7.7  | SINAPI   | 93441  | BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020                                                                                                           | un | 1,00   | 1,00   |       |        | 1.547,87 | 1.547,87  | 1.547,87  |          |           |        |  |
| 7.8  | SINAPI-I | 11692  | BANCADA/ BANCA/ BALCÃO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E = "3" CM (SEM FUROS).                                                                                                                                                                                                                                                    | m² | 4,24   | 4,24   |       |        | 746,91   | 3.166,90  | 3.166,90  |          |           |        |  |
| 7.9  | SINAPI   | 103334 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021                                                                                                                                                                                  | m² |        | 244,86 |       | 244,86 | 155,00   |           | 37.953,30 |          | 37.953,30 | 100,00 |  |
| 7.10 | SINAPI   | 103328 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021                                                                                                                                                                                                   | m² |        | 233,58 |       | 233,58 | 98,10    |           | 22.914,20 |          | 22.914,20 | 100,00 |  |
| 7.11 | SINAPI   | 93188  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m  |        | 14,82  |       | 14,82  | 118,69   |           | 1.758,99  |          | 1.758,99  | 100,00 |  |
| 7.12 | SINAPI   | 93189  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                               | m  |        | 4,58   |       | 4,58   | 145,92   |           | 668,31    |          | 668,31    | 100,00 |  |
| 7.13 | SINAPI   | 93187  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016                                                                                                                                                                                                                                                                              | m  |        | 9,62   |       | 9,62   | 144,38   |           | 1.388,94  |          | 1.388,94  | 100,00 |  |
| 8    | -        | -      | ÁGUA PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -  | -      | -      | -     | -      | -        | 6.719,43  | 6.719,43  | 5.275,77 | 5.275,77  | 0,00   |  |
| 8.1  | SINAPI   | 104116 | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC, ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF 06/2022                                                                                                                      | un | 6,00   | 6,00   | 6,00  | 6,00   | 419,82   | 2.518,92  | 2.518,92  | 2.518,92 | 2.518,92  | 100,00 |  |
| 8.2  | SINAPI   | 102609 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                 | un | 1,00   | 1,00   |       |        | 1.443,66 | 1.443,66  | 1.443,66  |          |           |        |  |
| 8.3  | SINAPI   | 91785  | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015                                                                                                                             | m  | 24,00  | 24,00  | 24,00 | 24,00  | 51,88    | 1.245,12  | 1.245,12  | 1.245,12 | 1.245,12  | 100,00 |  |
| 8.4  | SINAPI   | 89957  | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014                                                                                                                                                                                             | un | 9,00   | 9,00   | 9,00  | 9,00   | 167,97   | 1.511,73  | 1.511,73  | 1.511,73 | 1.511,73  | 100,00 |  |
| 9    | -        | -      | ESGOTO PREDIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -  | -      | -      | -     | -      | -        | 12.797,69 | 12.797,69 | 5.634,25 | 5.634,25  | 44,03  |  |
| 9.1  | SINAPI   | 98067  | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020                                                                                                                                                                                           | un | 1,00   | 1,00   |       |        | 7.017,61 | 7.017,61  | 7.017,61  |          |           |        |  |
| 9.2  | SINAPI   | 97901  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020                                                                                                                                                                                                               | un | 3,00   | 3,00   | 3,00  | 3,00   | 334,78   | 1.004,34  | 1.004,34  | 1.004,34 | 1.004,34  | 100,00 |  |
| 9.3  | SINAPI   | 98104  | CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020                                                                                                                                                                                            | un | 1,00   | 1,00   | 1,00  | 1,00   | 413,32   | 413,32    | 413,32    | 413,32   | 413,32    | 100,00 |  |
| 9.4  | SINAPI   | 91795  | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO, VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015                                                                        | m  | 20,50  | 20,50  | 20,50 | 20,50  | 88,51    | 1.814,46  | 1.814,46  | 1.814,46 | 1.814,46  | 100,00 |  |
| 9.5  | SINAPI   | 91792  | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015                                                                                                                         | m  | 27,00  | 27,00  | 27,00 | 27,00  | 75,12    | 2.028,24  | 2.028,24  | 2.028,24 | 2.028,24  | 100,00 |  |
| 9.6  | SINAPI   | 91793  | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF 10/2015                                                                                                                         | m  | 3,00   | 3,00   | 3,00  | 3,00   | 119,77   | 359,31    | 359,31    | 359,31   | 359,31    | 100,00 |  |
| 9.7  | SINAPI   | 104348 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022                                                                                                                                                                                              | un | 1,00   | 1,00   | 1,00  | 1,00   | 14,58    | 14,58     | 14,58     | 14,58    | 14,58     | 100,00 |  |
| 9.8  | SINAPI-I | 11741  | RALO SIFONADO CILÍNDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | un | 3,00   | 3,00   |       |        | 12,95    | 38,85     | 38,85     |          |           |        |  |
| 9.9  | SINAPI   | 89707  | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022                                                                                                                                                                                                                | un | 2,00   | 2,00   |       |        | 53,49    | 106,98    | 106,98    |          |           |        |  |
| 10   | -        | -      | ELÉTRICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -  | -      | -      | -     | -      | -        | 24.457,19 | 24.457,19 | 0,00     | 0,00      | 0,00   |  |
| 10.1 | SINAPI   | 101517 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI MURETA DE ALVENARIA).                                                                                                                                                                                                                 | un | 1,00   | 1,00   |       |        | 1.042,40 | 1.042,40  | 1.042,40  |          |           |        |  |
| 10.2 | SINAPI-I | 39798  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN.                                                                                                                                                                                                                                                      | un | 1,00   | 1,00   |       |        | 383,45   | 383,45    | 383,45    |          |           |        |  |

|       |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          |   |   |          |                   |                   |             |             |             |
|-------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|---|---|----------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| 10.3  | SINAPI   | 93653  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 11,00    | 11,00    |   |   | 16,69    | 183,59            | 183,59            |             |             |             |
| 10.4  | SINAPI   | 93654  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 2,00     | 2,00     |   |   | 17,48    | 34,96             | 34,96             |             |             |             |
| 10.5  | SINAPI   | 93656  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 4,00     | 4,00     |   |   | 18,95    | 75,80             | 75,80             |             |             |             |
| 10.6  | SINAPI   | 104475 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 11/2022                                                                                                                | un | 22,00    | 22,00    |   |   | 165,39   | 3.638,58          | 3.638,58          |             |             |             |
| 10.7  | SINAPI   | 104476 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF. 11/2022                                                                                         | un | 32,00    | 32,00    |   |   | 209,09   | 6.690,88          | 6.690,88          |             |             |             |
| 10.8  | SINAPI   | 104473 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 11/2022                                                                                                               | un | 14,00    | 14,00    |   |   | 194,30   | 2.720,20          | 2.720,20          |             |             |             |
| 10.9  | SINAPI   | 101654 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020                                                                                                                                                                                                                                              | un | 20,00    | 20,00    |   |   | 410,60   | 8.212,00          | 8.212,00          |             |             |             |
| 10.10 | SINAPI   | 98111  | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020                                                                                                                                                                                                                                              | un | 1,00     | 1,00     |   |   | 58,64    | 58,64             | 58,64             |             |             |             |
| 10.11 | SINAPI-I | 863    | CABO DE COBRE NU 35 MM² MEIO-DURO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m  | 15,00    | 15,00    |   |   | 44,11    | 661,65            | 661,65            |             |             |             |
| 10.12 | SINAPI   | 95986  | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017                                                                                                                                                                                                                                                                     | un | 4,00     | 4,00     |   |   | 188,76   | 755,04            | 755,04            |             |             |             |
| 11    | -        | -      | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>309.838,10</b> | <b>309.838,10</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 11.1  | SINAPI   | 96621  | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESURA DE *5 CM*. AF. 08/2017                                                                                                                                                                                                                                                 | m³ | 9,13     | 9,13     |   |   | 262,73   | 2.398,72          | 2.398,72          |             |             |             |
| 11.2  | SINAPI   | 94438  | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014                                                                                         | m² | 586,20   | 586,20   |   |   | 54,18    | 31.760,32         | 31.760,32         |             |             |             |
| 11.3  | SINAPI   | 93681  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022                                                                                                                                                                                                                              | m² | 2.720,80 | 2.720,80 |   |   | 95,87    | 260.843,10        | 260.843,10        |             |             |             |
| 11.4  | SINAPI   | 92392  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022                                                                                                                                                                                                                                        | m² | 108,00   | 108,00   |   |   | 137,37   | 14.835,96         | 14.835,96         |             |             |             |
| 12    | -        | -      | <b>PORTAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>14.661,27</b>  | <b>14.661,27</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 12.1  | SINAPI   | 91341  | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABIRTIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 | m² | 18,48    | 18,48    |   |   | 676,11   | 12.494,51         | 12.494,51         |             |             |             |
| 12.2  | SINAPI   | 91315  | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRUSADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019                                                                                                    | un | 1,00     | 1,00     |   |   | 1.096,91 | 1.096,91          | 1.096,91          |             |             |             |
| 12.3  | SINAPI   | 100690 | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRUSADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019                                                                                                    | un | 1,00     | 1,00     |   |   | 1.069,85 | 1.069,85          | 1.069,85          |             |             |             |
| 13    | -        | -      | <b>JANELAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>3.210,23</b>   | <b>3.210,23</b>   | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 13.1  | SINAPI   | 94570  | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIV. ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019                                                                                                                                              | m² | 8,40     | 8,40     |   |   | 382,17   | 3.210,23          | 3.210,23          |             |             |             |
| 14    | -        | -      | <b>LOUÇAS E METAIS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>5.179,06</b>   | <b>5.179,06</b>   | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 14.1  | SINAPI   | 86939  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020                                                                                                                      | un | 1,00     | 1,00     |   |   | 519,36   | 519,36            | 519,36            |             |             |             |
| 14.2  | SINAPI   | 86931  | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020                                                                                                                                                                                         | un | 4,00     | 4,00     |   |   | 572,39   | 2.289,56          | 2.289,56          |             |             |             |
| 14.3  | SINAPI   | 95471  | VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020                                                                                                                                                                                                             | un | 1,00     | 1,00     |   |   | 862,34   | 862,34            | 862,34            |             |             |             |
| 14.4  | SINAPI   | 100865 | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020                                                                                                                                                                                                                      | un | 2,00     | 2,00     |   |   | 753,90   | 1.507,80          | 1.507,80          |             |             |             |
| 15    | -        | -      | <b>ARGAMASSAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>45.557,90</b>  | <b>45.557,90</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 15.1  | SINAPI   | 87882  | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022                                                                                                                                                             | m² | 182,55   | 182,55   |   |   | 8,04     | 1.467,70          | 1.467,70          |             |             |             |
| 15.2  | SINAPI   | 90408  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 03/2015                                                                                                                                                   | m² | 182,55   | 182,55   |   |   | 44,89    | 8.194,67          | 8.194,67          |             |             |             |
| 15.3  | SINAPI   | 87879  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022                                                                                                                                                                                        | m² | 717,48   | 717,48   |   |   | 5,29     | 3.795,47          | 3.795,47          |             |             |             |
| 15.4  | SINAPI   | 87548  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014                                                                                                                                                   | m² | 358,74   | 358,74   |   |   | 34,54    | 12.390,88         | 12.390,88         |             |             |             |
| 15.5  | SINAPI   | 87530  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014                                                                                                                                                   | m² | 358,74   | 358,74   |   |   | 54,94    | 19.709,18         | 19.709,18         |             |             |             |
| 16    | -        | -      | <b>REVESTIMENTOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>20.778,80</b>  | <b>20.778,80</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 16.1  | SINAPI   | 87251  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023 PE                                                                                                                                                                                              | m² | 152,96   | 152,96   |   |   | 67,30    | 10.294,21         | 10.294,21         |             |             |             |
| 16.2  | SINAPI   | 87246  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 02/2023 PE                                                                                                                                                                                               | m² | 29,59    | 29,59    |   |   | 83,68    | 2.476,09          | 2.476,09          |             |             |             |
| 16.3  | SINAPI   | 87273  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE                                                                                                                                                                                        | m² | 84,30    | 84,30    |   |   | 95,00    | 8.008,50          | 8.008,50          |             |             |             |
| 17    | -        | -      | <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -  | -        | -        | - | - | -        | <b>41.672,86</b>  | <b>41.672,86</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 17.1  | SINAPI   | 100757 | PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020 PE                                                                                                                                                                    | m² | 40,50    | 40,50    |   |   | 59,67    | 2.416,64          | 2.416,64          |             |             |             |
| 17.2  | SINAPI   | 88485  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023                                                                                                                                                                                                                                                                       | m² | 633,18   | 633,18   |   |   | 4,92     | 3.115,25          | 3.115,25          |             |             |             |
| 17.3  | SINAPI   | 88484  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023                                                                                                                                                                                                                                                                         | m² | 182,55   | 182,55   |   |   | 5,99     | 1.093,47          | 1.093,47          |             |             |             |

|                                                                                                   |            |          |                                                                                                                                            |        |        |        |   |        |            |              |           |            |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|---|--------|------------|--------------|-----------|------------|-------|
| 17.4                                                                                              | SINAPI     | 96131    | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017 | m²     | 633,18 | 633,18 |   | 19,85  | 12.568,62  | 12.568,62    |           |            |       |
| 17.5                                                                                              | SINAPI     | 88494    | EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023                                                    | m²     | 182,55 | 182,55 |   | 23,12  | 4.220,56   | 4.220,56     |           |            |       |
| 17.6                                                                                              | SINAPI     | 88488    | PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023                                                          | m²     | 182,55 | 182,55 |   | 17,71  | 3.232,96   | 3.232,96     |           |            |       |
| 17.7                                                                                              | SINAPI     | 88423    | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF 06/2014                               | m²     | 633,18 | 633,18 |   | 23,73  | 15.025,36  | 15.025,36    |           |            |       |
| 18                                                                                                | -          | -        | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                    | -      | -      | -      | - | -      | 82.361,75  | 82.361,75    | 0,00      | 0,00       | 0,00  |
| 18.1                                                                                              | COMPOSIÇÃO | COMP. 01 | GRADIL TELADO 5X5 (2"X2")                                                                                                                  | m²     | 425,70 | 425,70 |   | 168,33 | 71.658,08  | 71.658,08    |           |            |       |
| 18.2                                                                                              | COMPOSIÇÃO | COMP. 02 | FRONTAL METÁLICO COM PERFIL A36.                                                                                                           | módulo | 24,00  | 24,00  |   | 424,84 | 10.196,16  | 10.196,16    |           |            |       |
| 18.3                                                                                              | SINAPI     | 100849   | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020                                                                     | un     | 5,00   | 5,00   |   | 41,77  | 208,85     | 208,85       |           |            |       |
| 18.4                                                                                              | SINAPI-4   | 11241    | TAMPÃO FOFO ARTICULADO P/ REGISTRO, CLASSE A15 CARGA MÁXIMA 1,5 T, "400 X 400" MM.                                                         | un     | 1,00   | 1,00   |   | 298,66 | 298,66     | 298,66       |           |            |       |
| SUBTOTAIS MEDIDO E ACUMULADO, RESPECTIVAMENTE, NO PERÍODO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO 06 - RM 06 (R\$): |            |          |                                                                                                                                            |        |        |        |   |        | 996.071,75 | 1.100.558,80 | 32.002,56 | 380.677,69 | 34,59 |

  
**Silvano Jackson Q. de Brito**  
 Secretário Infraestrutura  
 Mat. 2246



Documento assinado digitalmente  
**LIBNI ANGELIM FELJO**  
 Data: 26/10/2024 15:41:33-0300  
 Verifique em <https://validar.ib.gov.br>

**Libni Angelim Feljo**  
 Engenheiro Civil Fiscal  
 RNP 181377808-6 CREA-PE 056790

