



## MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/BA



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2025

PROCESSO LICITATÓRIO 0220.26.02/2025

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/BA comunica aos interessados e participantes da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 001/2025 referente à *Contratação de empresa para construção de creches e Pré-Escolas de Educação Infantil – FNDE – Creche Tipo 1 no bairro Sidney Pereira de Almeida, Itambé/BA.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : MONTE SINAI CONSTRUCOES LTDA - 06.114.316/0001-90

| Lote                                                                                                                                                                    | Item | Quant.   | Un  | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado     | Econ. R\$      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|------------------|----------------|
| 1                                                                                                                                                                       | 1    | 6,4800   | M2  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 493,0800           | R\$ 3.195,1584      | R\$ 550,6400       | R\$ 3.568,1472   | R\$ 57,5600    |
| Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF03/2022PS                                                         |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 2    | 501,6000 | M2  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 105,7200           | R\$ 53.029,1520     | R\$ 115,0700       | R\$ 57.719,1120  | R\$ 9,3500     |
| Descrição: TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF03/2024                                                                                                                         |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 3    | 1,0000   | UN  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2.056,1800         | R\$ 2.056,1800      | R\$ 2.256,5700     | R\$ 2.256,5700   | R\$ 200,3900   |
| Descrição: ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF07/2020PS       |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 4    | 1,0000   | UN  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3.312,6900         | R\$ 3.312,6900      | R\$ 3.672,7300     | R\$ 3.672,7300   | R\$ 360,0400   |
| Descrição: LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO                                                                                                                          |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 5    | 254,0000 | M   | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 79,2900            | R\$ 20.139,6600     | R\$ 84,8000        | R\$ 21.539,2000  | R\$ 5,5100     |
| Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF03/2024                                    |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 6    | 1,0000   | UN  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 438.206,9000       | R\$ 438.206,9000    | R\$ 442.291,1200   | R\$ 442.291,1200 | R\$ 4.084,2200 |
| Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 1                                                                                                                                   |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 7    | 10,0000  | MÊS | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.775,0600         | R\$ 17.750,6000     | R\$ 1.998,8800     | R\$ 19.988,8000  | R\$ 223,8200   |
| Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |
| 1                                                                                                                                                                       | 8    | 10,0000  | MÊS | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.386,7700         | R\$ 13.867,7000     | R\$ 1.561,6300     | R\$ 15.616,3000  | R\$ 174,8600   |
| Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)            |      |          |     |             |             |                        |                     |                    |                  |                |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                             | Item | Quant.     | Un  | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 9    | 10,0000    | MÊS | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>2.218,8300      | R\$<br>22.188,3000  | R\$<br>2.498,6000  | R\$<br>24.986,0000 | R\$<br>279,7700 |
| Descrição: LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)                                                                                           |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 10   | 2.925,0000 | M2  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 0,7700             | R\$ 2.252,2500      | R\$ 0,8200         | R\$<br>2.398,5000  | R\$ 0,0500      |
| Descrição: LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF03/2024                                                                                                           |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 11   | 585,0000   | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 77,8300            | R\$<br>45.530,5500  | R\$ 86,5500        | R\$<br>50.631,7500 | R\$ 8,7200      |
| Descrição: ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF08/2023                                                           |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 12   | 107,3600   | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,0400            | R\$ 5.587,0144      | R\$ 56,3100        | R\$<br>6.045,4416  | R\$ 4,2700      |
| Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF01/2024                                                                                                                |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 13   | 41,4000    | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 70,4100            | R\$ 2.914,9740      | R\$ 76,0200        | R\$<br>3.147,2280  | R\$ 5,6100      |
| Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF01/2024                                                                                                              |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 14   | 47,9000    | M2  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,1400             | R\$ 198,3060        | R\$ 4,3100         | R\$ 206,4490       | R\$ 0,1700      |
| Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF08/2020                                                                                                                                     |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 15   | 84,0200    | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,8400            | R\$ 1.414,8968      | R\$ 17,9400        | R\$<br>1.507,3188  | R\$ 1,1000      |
| Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023 |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 16   | 247,3600   | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 80,6100            | R\$<br>19.939,6896  | R\$ 89,3400        | R\$<br>22.099,1424 | R\$ 8,7300      |
| Descrição: ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF08/2023                                                             |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 17   | 34,3500    | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.591,0800      | R\$<br>54.653,5980  | R\$<br>1.707,0300  | R\$<br>58.636,4805 | R\$<br>115,9500 |
| Descrição: TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF05/2020PA                                                                                                  |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 18   | 3,4400     | M3  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.150,7900      | R\$ 3.958,7176      | R\$<br>1.244,6800  | R\$<br>4.281,6992  | R\$ 93,8900     |
| Descrição: ALARGAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, ESCAVAÇÃO MANUAL, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF05/2020                                                                                                                                 |      |            |     |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | 19   | 7,5600     | M2  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,8700            | R\$ 377,0172        | R\$ 53,9400        | R\$ 407,7864       | R\$ 4,0700      |

| Lote                                                                                                                                                         | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 20   | 3,1300   | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 778,5300           | R\$ 2.436,7989      | R\$ 874,4000       | R\$ 2.736,8720  | R\$ 95,8700 |
| Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 21   | 19,4600  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 100,8400           | R\$ 1.962,3464      | R\$ 107,2000       | R\$ 2.086,1120  | R\$ 6,3600  |
| Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 22   | 129,5600 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,4000            | R\$ 2.383,9040      | R\$ 20,0100        | R\$ 2.592,4956  | R\$ 1,6100  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 23   | 54,1600  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,8600            | R\$ 858,9776        | R\$ 17,3200        | R\$ 938,0512    | R\$ 1,4600  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 24   | 14,4500  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,8500            | R\$ 286,8325        | R\$ 21,3800        | R\$ 308,9410    | R\$ 1,5300  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 25   | 20,2100  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,8700            | R\$ 1.007,8727      | R\$ 53,9400        | R\$ 1.090,1274  | R\$ 4,0700  |
| Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 26   | 20,3200  | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 778,5300           | R\$ 15.819,7296     | R\$ 874,4000       | R\$ 17.767,8080 | R\$ 95,8700 |
| Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 27   | 213,8200 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 100,8400           | R\$ 21.561,6088     | R\$ 107,2000       | R\$ 22.921,5040 | R\$ 6,3600  |
| Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 28   | 872,1200 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,8600            | R\$ 13.831,8232     | R\$ 17,3200        | R\$ 15.105,1184 | R\$ 1,4600  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 29   | 135,9800 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 20,9100            | R\$ 2.843,3418      | R\$ 22,5900        | R\$ 3.071,7882  | R\$ 1,6800  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                             |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 30   | 213,4800 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 23,8900            | R\$ 5.100,0372      | R\$ 25,5700        | R\$ 5.458,6836  | R\$ 1,6800  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                            | 31   | 37,8300  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,9400            | R\$ 451,6902        | R\$ 13,1600        | R\$ 497,8428    | R\$ 1,2200  |

| Lote                                                                                                                                                                                  | Item | Quant.     | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado     | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------------|
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 32   | 41,3800    | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 11,1000            | R\$ 459,3180        | R\$ 12,2600        | R\$ 507,3188     | R\$ 1,1600  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                       |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 33   | 14,1100    | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 11,9900            | R\$ 169,1789        | R\$ 13,3400        | R\$ 188,2274     | R\$ 1,3500  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                      |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 34   | 605,9400   | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 57,9800            | R\$ 35.132,4012     | R\$ 62,4700        | R\$ 37.853,0718  | R\$ 4,4900  |
| Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 35   | 1.560,8200 | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 11,9300            | R\$ 18.620,5826     | R\$ 13,2600        | R\$ 20.696,4732  | R\$ 1,3300  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 36   | 46,9400    | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9,9300             | R\$ 466,1142        | R\$ 11,0600        | R\$ 519,1564     | R\$ 1,1300  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 37   | 880,4000   | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 16,2100            | R\$ 14.271,2840     | R\$ 17,6200        | R\$ 15.512,6480  | R\$ 1,4100  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 38   | 29,7600    | M3 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 708,1400           | R\$ 21.074,2464     | R\$ 792,8300       | R\$ 23.594,6208  | R\$ 84,6900 |
| Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS                                                                 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 39   | 191,0000   | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 49,8700            | R\$ 9.525,1700      | R\$ 53,9400        | R\$ 10.302,5400  | R\$ 4,0700  |
| Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                                                        |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 40   | 1.673,1000 | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 57,9800            | R\$ 97.006,3380     | R\$ 62,4700        | R\$ 104.518,5570 | R\$ 4,4900  |
| Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 41   | 23,7000    | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 14,8000            | R\$ 350,7600        | R\$ 16,2500        | R\$ 385,1250     | R\$ 1,4500  |
| Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                     | 42   | 2.752,7000 | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 13,5400            | R\$ 37.271,5580     | R\$ 14,9900        | R\$ 41.262,9730  | R\$ 1,4500  |

| Lote                                                                                                                                                              | Item | Quant.     | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                      |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 43   | 573,7000   | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 11,9300            | R\$ 6.844,2410      | R\$ 13,2600        | R\$ 7.607,2620  | R\$ 1,3300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 44   | 876,4000   | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9,9300             | R\$ 8.702,6520      | R\$ 11,0600        | R\$ 9.692,9840  | R\$ 1,1300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF06/2022                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 45   | 385,1000   | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9,5300             | R\$ 3.670,0030      | R\$ 10,6600        | R\$ 4.105,1660  | R\$ 1,1300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 46   | 122,6000   | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 10,7300            | R\$ 1.315,4980      | R\$ 12,0400        | R\$ 1.476,1040  | R\$ 1,3100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 47   | 1.746,5000 | KG | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 16,2100            | R\$ 28.310,7650     | R\$ 17,6200        | R\$ 30.773,3300 | R\$ 1,4100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                      |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 48   | 108,4000   | M3 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 710,2700           | R\$ 76.993,2680     | R\$ 794,8700       | R\$ 86.163,9080 | R\$ 84,6000 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 49   | 43,7000    | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 33,6900            | R\$ 1.472,2530      | R\$ 36,9500        | R\$ 1.614,7150  | R\$ 3,2600  |
| <b>Descrição:</b> VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20 CM. AF03/2024                                                                           |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 50   | 8,9000     | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 73,1300            | R\$ 650,8570        | R\$ 80,6700        | R\$ 717,9630    | R\$ 7,5400  |
| <b>Descrição:</b> VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF03/2016                                                                               |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 51   | 9,4000     | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 74,3400            | R\$ 698,7960        | R\$ 81,9500        | R\$ 770,3300    | R\$ 7,6100  |
| <b>Descrição:</b> VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF03/2016                                                                              |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 52   | 7,0000     | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 59,1100            | R\$ 413,7700        | R\$ 64,9600        | R\$ 454,7200    | R\$ 5,8500  |
| <b>Descrição:</b> VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF03/2016                                                                                  |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                 | 53   | 122,7000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 70,5400            | R\$ 8.655,2580      | R\$ 77,6700        | R\$ 9.530,1090  | R\$ 7,1300  |
| <b>Descrição:</b> CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF03/2016                                                                    |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                                                                                | Item | Quant.      | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado     | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 54   | 16,6000     | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 32,8000            | R\$ 544,4800        | R\$ 36,0000        | R\$ 597,6000     | R\$ 3,2000  |
| <b>Descrição:</b> CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE 20 CM. AF03/2024                                                                                                                                            |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 55   | 37,8000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 57,0800            | R\$ 2.157,6240      | R\$ 61,7400        | R\$ 2.333,7720   | R\$ 4,6600  |
| <b>Descrição:</b> MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF09/2020                                                             |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 56   | 13,8000     | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,0600            | R\$ 194,0280        | R\$ 15,5000        | R\$ 213,9000     | R\$ 1,4400  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                 |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 57   | 49,3000     | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12,8800            | R\$ 634,9840        | R\$ 14,3000        | R\$ 704,9900     | R\$ 1,4200  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                 |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 58   | 453,1000    | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 9,1800             | R\$ 4.159,4580      | R\$ 10,2800        | R\$ 4.657,8680   | R\$ 1,1000  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 59   | 3,5000      | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,5300            | R\$ 36,8550         | R\$ 11,8300        | R\$ 41,4050      | R\$ 1,3000  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 60   | 0,2000      | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,4400            | R\$ 3,0880          | R\$ 16,8400        | R\$ 3,3680       | R\$ 1,4000  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                 |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 61   | 7,1000      | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 710,2700           | R\$ 5.042,9170      | R\$ 794,8700       | R\$ 5.643,5770   | R\$ 84,6000 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS                                                   |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 62   | 19.006,0000 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,8700            | R\$ 339.637,2200    | R\$ 19,9500        | R\$ 379.169,7000 | R\$ 2,0800  |
| <b>Descrição:</b> ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020PSA |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 63   | 1.394,7100  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,3200             | R\$ 6.025,1472      | R\$ 4,5100         | R\$ 6.290,1421   | R\$ 0,1900  |
| <b>Descrição:</b> COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF09/2021                                                        |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 64   | 69,7400     | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 266,3100           | R\$ 18.572,4594     | R\$ 291,2500       | R\$ 20.311,7750  | R\$ 24,9400 |
| <b>Descrição:</b> LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                                                                                 |      |             |    |             |             |                        |                     |                    |                  |             |

| Lote                                                                                                                                                                            | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                               | 65   | 1.394,7100 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,4100             | R\$ 4.755,9611      | R\$ 3,7900         | R\$ 5.285,9509  | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF09/2021                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 66   | 111,5800   | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 803,4900           | R\$ 89.653,4142     | R\$ 894,5400       | R\$ 99.812,7732 | R\$ 91,0500 |
| <b>Descrição:</b> EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF08/2022                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 67   | 490,2600   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,3200             | R\$ 2.117,9232      | R\$ 4,5100         | R\$ 2.211,0726  | R\$ 0,1900  |
| <b>Descrição:</b> COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF09/2021                    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 68   | 24,5100    | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 266,3100           | R\$ 6.527,2581      | R\$ 291,2500       | R\$ 7.138,5375  | R\$ 24,9400 |
| <b>Descrição:</b> LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                                             |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 69   | 490,2600   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,4100             | R\$ 1.671,7866      | R\$ 3,7900         | R\$ 1.858,0854  | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF09/2021                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 70   | 39,2200    | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 803,4900           | R\$ 31.512,8778     | R\$ 894,5400       | R\$ 35.083,8588 | R\$ 91,0500 |
| <b>Descrição:</b> EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF08/2022                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 71   | 4,8000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 228,5700           | R\$ 1.097,1360      | R\$ 247,6900       | R\$ 1.188,9120  | R\$ 19,1200 |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF05/2020                    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 72   | 778,7400   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 89,7900            | R\$ 69.923,0646     | R\$ 96,8700        | R\$ 75.436,5438 | R\$ 7,0800  |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 73   | 931,0800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 66,7200            | R\$ 62.121,6576     | R\$ 72,2200        | R\$ 67.242,5976 | R\$ 5,5000  |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 74   | 17,1600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 112,9300           | R\$ 1.937,8788      | R\$ 119,6200       | R\$ 2.052,6792  | R\$ 6,6900  |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 75   | 636,5200   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 9,1800             | R\$ 5.843,2536      | R\$ 9,6700         | R\$ 6.155,1484  | R\$ 0,4900  |
| <b>Descrição:</b> FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF03/2016                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 76   | 14,7100    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 170,8400           | R\$ 2.513,0564      | R\$ 182,1900       | R\$ 2.680,0149  | R\$ 11,3500 |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                               | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF05/2020                                                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 77   | 9,5300  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 104,5500           | R\$ 996,3615        | R\$ 112,7500       | R\$ 1.074,5075  | R\$ 8,2000   |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021                                                                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 78   | 14,3600 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 724,6900           | R\$ 10.406,5484     | R\$ 802,6400       | R\$ 11.525,9104 | R\$ 77,9500  |
| <b>Descrição:</b> DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF01/2021                                                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 79   | 5,9400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 721,4900           | R\$ 4.285,6506      | R\$ 806,0400       | R\$ 4.787,8776  | R\$ 84,5500  |
| <b>Descrição:</b> INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF01/2021PS                                                                                                                                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 80   | 5,3800  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 697,4400           | R\$ 3.752,2272      | R\$ 776,2300       | R\$ 4.176,1174  | R\$ 78,7900  |
| <b>Descrição:</b> DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF01/2021PS                                                                                                                                                                               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 81   | 17,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.354,8900         | R\$ 23.033,1300     | R\$ 1.489,7800     | R\$ 25.326,2600 | R\$ 134,8900 |
| <b>Descrição:</b> PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 82   | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2.309,6500         | R\$ 4.619,3000      | R\$ 2.564,9300     | R\$ 5.129,8600  | R\$ 255,2800 |
| <b>Descrição:</b> PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 83   | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.354,8900         | R\$ 5.419,5600      | R\$ 1.489,7800     | R\$ 5.959,1200  | R\$ 134,8900 |
| <b>Descrição:</b> PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2019 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 84   | 10,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2.309,6500         | R\$ 23.096,5000     | R\$ 2.564,9300     | R\$ 25.649,3000 | R\$ 255,2800 |
| <b>Descrição:</b> PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2019               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 85   | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.257,0000         | R\$ 10.056,0000     | R\$ 1.381,9300     | R\$ 11.055,4400 | R\$ 124,9300 |
| <b>Descrição:</b> PM5 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL                                                                                                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 86   | 2,3000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 366,8500           | R\$ 843,7550        | R\$ 411,3100       | R\$ 946,0130    | R\$ 44,4600  |
| <b>Descrição:</b> INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE                                                                                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 87   | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 96,7500            | R\$ 774,0000        | R\$ 104,8400       | R\$ 838,7200    | R\$ 8,0900   |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                    | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF12/2019                                                                                                                                                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 88   | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 345,4100           | R\$ 1.381,6400      | R\$ 384,9000       | R\$<br>1.539,6000  | R\$ 39,4900 |
| <b>Descrição:</b> BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                                                                                    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 89   | 19,8400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 220,2000           | R\$ 4.368,7680      | R\$ 245,5700       | R\$<br>4.872,1088  | R\$ 25,3700 |
| <b>Descrição:</b> CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS                                                                                                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 90   | 205,2500 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 21,0800            | R\$ 4.326,6700      | R\$ 22,4200        | R\$<br>4.601,7050  | R\$ 1,3400  |
| <b>Descrição:</b> PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF01/2021                                                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 91   | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 614,7000           | R\$ 614,7000        | R\$ 689,1800       | R\$ 689,1800       | R\$ 74,4800 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 92   | 1,6800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 467,5100           | R\$ 785,4168        | R\$ 524,7200       | R\$ 881,5296       | R\$ 57,2100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                             |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 93   | 6,7200   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 467,5100           | R\$ 3.141,6672      | R\$ 524,7200       | R\$ 3.526,1184     | R\$ 57,2100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 94   | 143,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 328,2400           | R\$<br>46.971,1440  | R\$ 368,3200       | R\$<br>52.706,5920 | R\$ 40,0800 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 265 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 95   | 5,0400   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 328,2400           | R\$ 1.654,3296      | R\$ 368,3200       | R\$<br>1.856,3328  | R\$ 40,0800 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE CORRER - PA5- 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                             |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 96   | 7,4800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 467,5100           | R\$ 3.496,9748      | R\$ 524,7200       | R\$<br>3.924,9056  | R\$ 57,2100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 97   | 5,2500   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 467,5100           | R\$ 2.454,4275      | R\$ 524,7200       | R\$<br>2.754,7800  | R\$ 57,2100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | 98   | 0,8800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 437,8704        | R\$ 552,2300       | R\$ 485,9624       | R\$ 54,6500 |

| Lote                                                                                                                                                                                              | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 99   | 1,6000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 796,1280        | R\$ 552,2300       | R\$ 883,5680    | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 100  | 3,2200  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 496,3300           | R\$ 1.598,1826      | R\$ 555,4800       | R\$ 1.788,6456  | R\$ 59,1500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 101  | 2,0300  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 1.010,0874      | R\$ 552,2300       | R\$ 1.121,0269  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 102  | 2,5600  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 496,3300           | R\$ 1.270,6048      | R\$ 555,4800       | R\$ 1.422,0288  | R\$ 59,1500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 128 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 103  | 2,1000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 1.044,9180      | R\$ 552,2300       | R\$ 1.159,6830  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 104  | 11,0300 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 5.488,3074      | R\$ 552,2300       | R\$ 6.091,0969  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 105  | 6,3000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 3.134,7540      | R\$ 552,2300       | R\$ 3.479,0490  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 106  | 18,9000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 9.404,2620      | R\$ 552,2300       | R\$ 10.437,1470 | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 107  | 2,1000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 1.044,9180      | R\$ 552,2300       | R\$ 1.159,6830  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                 | 108  | 6,3000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 3.134,7540      | R\$ 552,2300       | R\$ 3.479,0490  | R\$ 54,6500 |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                                                     | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                        | 109  | 8,4000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 4.179,6720      | R\$ 552,2300       | R\$ 4.638,7320  | R\$ 54,6500  |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 110  | 12,6000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 6.269,5080      | R\$ 552,2300       | R\$ 6.958,0980  | R\$ 54,6500  |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 111  | 33,6000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 16.718,6880     | R\$ 552,2300       | R\$ 18.554,9280 | R\$ 54,6500  |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 112  | 16,8000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 497,5800           | R\$ 8.359,3440      | R\$ 552,2300       | R\$ 9.277,4640  | R\$ 54,6500  |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 113  | 5,4400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 496,3300           | R\$ 2.700,0352      | R\$ 555,4800       | R\$ 3.021,8112  | R\$ 59,1500  |
| <b>Descrição:</b> JANELA DE ALUMÍNIO JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 114  | 28,2400 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 252,9000           | R\$ 7.141,8960      | R\$ 282,2000       | R\$ 7.969,3280  | R\$ 29,3000  |
| <b>Descrição:</b> TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 115  | 8,5100  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.573,1800         | R\$ 13.387,7618     | R\$ 1.761,6900     | R\$ 14.991,9819 | R\$ 188,5100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE VIDRO - PV1 - 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO                                                                    |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 116  | 7,5500  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.573,1800         | R\$ 11.877,5090     | R\$ 1.761,6900     | R\$ 13.300,7595 | R\$ 188,5100 |
| <b>Descrição:</b> PORTA DE VIDRO - PV2 - 285 X 265CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 117  | 3,0800  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.054,5500         | R\$ 3.248,0140      | R\$ 1.170,6800     | R\$ 3.605,6944  | R\$ 116,1300 |
| <b>Descrição:</b> PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 118  | 7,3500  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.054,5500         | R\$ 7.750,9425      | R\$ 1.159,1100     | R\$ 8.519,4585  | R\$ 104,5600 |
| <b>Descrição:</b> PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                        | 119  | 73,2500 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.041,7600         | R\$ 76.308,9200     | R\$ 1.145,2300     | R\$ 83.888,0975 | R\$ 103,4700 |
| <b>Descrição:</b> FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO                                                                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado        | Econ. R\$       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|-----------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 120  | 66,8300    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.054,5500      | R\$<br>70.475,5765  | R\$<br>1.170,4300  | R\$<br>78.219,8369  | R\$<br>115,8800 |
| <b>Descrição:</b> GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO                                                                                                                                                                                |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 121  | 33,9600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.032,1800      | R\$<br>35.052,8328  | R\$<br>1.145,2300  | R\$<br>38.892,0108  | R\$<br>113,0500 |
| <b>Descrição:</b> FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO                                                                                                                                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122  | 81,3700    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 315,3800           | R\$<br>25.662,4706  | R\$ 346,3700       | R\$<br>28.184,1269  | R\$ 30,9900     |
| <b>Descrição:</b> CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO                                                                                                                                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 123  | 7,7000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.243,2600      | R\$ 9.573,1020      | R\$<br>1.385,3700  | R\$<br>10.667,3490  | R\$<br>142,1100 |
| <b>Descrição:</b> P01 - PORTÃO METÁLICO 1,85 x 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 124  | 5,6000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.243,2600      | R\$ 6.962,2560      | R\$<br>1.385,3700  | R\$<br>7.758,0720   | R\$<br>142,1100 |
| <b>Descrição:</b> P02 - PORTÃO METÁLICO 1,40 X 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 125  | 2,4000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.243,2600      | R\$ 2.983,8240      | R\$<br>1.385,3700  | R\$<br>3.324,8880   | R\$<br>142,1100 |
| <b>Descrição:</b> P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 126  | 2,0000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.243,2600      | R\$ 2.486,5200      | R\$<br>1.385,3700  | R\$<br>2.770,7400   | R\$<br>142,1100 |
| <b>Descrição:</b> P04 - PORTÃO METÁLICO NYLOFOR 1,20 X 2,04 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 127  | 0,2400     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 301,2000           | R\$ 72,2880         | R\$ 322,7400       | R\$ 77,4576         | R\$ 21,5400     |
| <b>Descrição:</b> ESQUADRIA, 0,60 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS                                                                                                                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 128  | 0,2400     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 301,2000           | R\$ 72,2880         | R\$ 322,7400       | R\$ 77,4576         | R\$ 21,5400     |
| <b>Descrição:</b> ESQUADRIA, 1,20 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS                                                                                                                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 129  | 16,1200    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>1.054,5500      | R\$<br>16.999,3460  | R\$<br>1.170,4300  | R\$<br>18.867,3316  | R\$<br>115,8800 |
| <b>Descrição:</b> GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, H=1,05, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO - CASA DE BOMBAS                                                                                                                                |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 130  | 1.441,0000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 221,9000           | R\$<br>319.757,9000 | R\$ 248,6200       | R\$<br>358.261,4200 | R\$ 26,7200     |
| <b>Descrição:</b> TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 131  | 33,7000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 95,7000            | R\$ 3.225,0900      | R\$ 105,8500       | R\$<br>3.567,1450   | R\$ 10,1500     |

| Lote                                                                                                                                                                                                                | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF07/2019                                                                                     |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 132  | 153,1000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 184,1300           | R\$<br>28.190,3030  | R\$ 203,9700       | R\$<br>31.227,8070 | R\$ 19,8400 |
| <b>Descrição:</b> CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF07/2019                                                                                    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 133  | 86,0200    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 174,2600           | R\$<br>14.989,8452  | R\$ 195,6300       | R\$<br>16.828,0926 | R\$ 21,3700 |
| <b>Descrição:</b> CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO                                                                                               |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 134  | 311,3500   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 64,1600            | R\$<br>19.976,2160  | R\$ 71,0900        | R\$<br>22.133,8715 | R\$ 6,9300  |
| <b>Descrição:</b> RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF07/2019                                                                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 135  | 266,4000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 47,3800            | R\$<br>12.622,0320  | R\$ 52,5300        | R\$<br>13.993,9920 | R\$ 5,1500  |
| <b>Descrição:</b> CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF11/2020                                                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 136  | 1.084,7000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,5300            | R\$<br>59.148,6910  | R\$ 59,5200        | R\$<br>64.561,3440 | R\$ 4,9900  |
| <b>Descrição:</b> IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 137  | 41,5600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,5300            | R\$ 2.266,2668      | R\$ 59,5200        | R\$<br>2.473,6512  | R\$ 4,9900  |
| <b>Descrição:</b> IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 138  | 179,1100   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,5300            | R\$ 9.766,8683      | R\$ 59,5200        | R\$<br>10.660,6272 | R\$ 4,9900  |
| <b>Descrição:</b> IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 139  | 50,1700    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,5300            | R\$ 2.735,7701      | R\$ 59,5200        | R\$ 2.986,1184     | R\$ 4,9900  |
| <b>Descrição:</b> IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                       |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 140  | 41,5600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 65,5100            | R\$ 2.722,5956      | R\$ 70,0100        | R\$<br>2.909,6156  | R\$ 4,5000  |
| <b>Descrição:</b> CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF07/2021 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 141  | 41,5600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 66,6600            | R\$ 2.770,3896      | R\$ 71,4000        | R\$<br>2.967,3840  | R\$ 4,7400  |
| <b>Descrição:</b> PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF09/2023                                                                                          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 142  | 2.001,1700 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,8400             | R\$<br>11.686,8328  | R\$ 6,2200         | R\$<br>12.447,2774 | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - EXTERNO                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | 143  | 1.906,2800 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,8400             | R\$<br>11.132,6752  | R\$ 6,2200         | R\$<br>11.857,0616 | R\$ 0,3800  |

| Lote                                                                                                                                                                                                                             | Item | Quant.     | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado     | Econ. R\$  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|------------------|------------|
| <b>Descrição:</b> CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L                                                                   |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 144  | 1.478,3800 | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 53,3700            | R\$ 78.901,1406     | R\$ 57,0900        | R\$ 84.400,7142  | R\$ 3,7200 |
| <b>Descrição:</b> EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICAÇÃO EXTERNA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM            |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 145  | 2.420,0300 | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 53,3700            | R\$ 129.157,0011    | R\$ 57,0900        | R\$ 138.159,5127 | R\$ 3,7200 |
| <b>Descrição:</b> EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 146  | 1.354,5800 | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 53,3700            | R\$ 72.293,9346     | R\$ 57,0900        | R\$ 77.332,9722  | R\$ 3,7200 |
| <b>Descrição:</b> EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM  |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 147  | 660,8100   | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 77,0600            | R\$ 50.922,0186     | R\$ 83,6700        | R\$ 55.289,9727  | R\$ 6,6100 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF02/2023PE                                                         |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 148  | 139,6700   | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 68,1900            | R\$ 9.524,0973      | R\$ 74,3600        | R\$ 10.385,8612  | R\$ 6,1700 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES                                                          |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 149  | 8,4600     | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 68,1900            | R\$ 576,8874        | R\$ 74,3600        | R\$ 629,0856     | R\$ 6,1700 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES                                                             |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 150  | 15,0100    | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 68,1900            | R\$ 1.023,5319      | R\$ 74,3600        | R\$ 1.116,1436   | R\$ 6,1700 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES                                                           |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 151  | 8,7500     | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 68,1900            | R\$ 596,6625        | R\$ 74,3600        | R\$ 650,6500     | R\$ 6,1700 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES                                                         |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 152  | 217,5000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 31,8000            | R\$ 6.916,5000      | R\$ 34,2100        | R\$ 7.440,6750   | R\$ 2,4100 |
| <b>Descrição:</b> RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA                                                                                                                                                              |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 153  | 69,4500    | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 57,3300            | R\$ 3.981,5685      | R\$ 61,5500        | R\$ 4.274,6475   | R\$ 4,2200 |
| <b>Descrição:</b> CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO                                                                                                                                                                      |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                  |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                | 154  | 472,2200   | M2 | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 94,7800            | R\$ 44.757,0116     | R\$ 103,6400       | R\$ 48.940,8808  | R\$ 8,8600 |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                               | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado        | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF08/2023PS                                                                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 155  | 736,3700   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 185,0700           | R\$<br>136.279,9959 | R\$ 205,3500       | R\$<br>151.213,5795 | R\$ 20,2800 |
| <b>Descrição:</b> FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO                                                                |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 156  | 1.394,7100 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 51,7300            | R\$<br>72.148,3483  | R\$ 56,0900        | R\$<br>78.229,2839  | R\$ 4,3600  |
| <b>Descrição:</b> CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO                                                                                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 157  | 412,5300   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 113,8900           | R\$<br>46.983,0417  | R\$ 123,1700       | R\$<br>50.811,3201  | R\$ 9,2800  |
| <b>Descrição:</b> PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF06/2022 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 158  | 348,0000   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 92,6800            | R\$<br>32.252,6400  | R\$ 103,1200       | R\$<br>35.885,7600  | R\$ 10,4400 |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF02/2023PE                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 159  | 235,9000   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 56,1400            | R\$<br>13.243,4260  | R\$ 62,1200        | R\$<br>14.654,1080  | R\$ 5,9800  |
| <b>Descrição:</b> REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF02/2023PE                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 160  | 398,2800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,4000             | R\$ 2.150,7120      | R\$ 5,9000         | R\$<br>2.349,8520   | R\$ 0,5000  |
| <b>Descrição:</b> NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO                                                                                                                                  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 161  | 32,9000    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 230,3700           | R\$ 7.579,1730      | R\$ 258,6200       | R\$<br>8.508,5980   | R\$ 28,2500 |
| <b>Descrição:</b> PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.                                                                                                                                                          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 162  | 115,0800   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 230,3700           | R\$<br>26.510,9796  | R\$ 258,6200       | R\$<br>29.761,9896  | R\$ 28,2500 |
| <b>Descrição:</b> PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA                                                                                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 163  | 30,1900    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 230,3700           | R\$ 6.954,8703      | R\$ 258,6200       | R\$<br>7.807,7378   | R\$ 28,2500 |
| <b>Descrição:</b> PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA                                                                                                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 164  | 220,1100   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 230,3700           | R\$<br>50.706,7407  | R\$ 258,6200       | R\$<br>56.924,8482  | R\$ 28,2500 |
| <b>Descrição:</b> PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA                                                                                                                                                       |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 165  | 77,0000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,2900            | R\$ 1.331,3300      | R\$ 19,1000        | R\$<br>1.470,7000   | R\$ 1,8100  |
| <b>Descrição:</b> RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF02/2023                                                                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                     |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                  | 166  | 202,2900   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 80,5200            | R\$<br>16.288,3908  | R\$ 90,1900        | R\$<br>18.244,5351  | R\$ 9,6700  |

| Lote                                                                                                                                          | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF09/2020                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 167  | 107,6900   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 98,6300            | R\$<br>10.621,4647  | R\$ 108,5300       | R\$<br>11.687,5957 | R\$ 9,9000  |
| <b>Descrição:</b> SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF09/2020                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 168  | 490,2600   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 57,2000            | R\$<br>28.042,8720  | R\$ 61,9500        | R\$<br>30.371,6070 | R\$ 4,7500  |
| <b>Descrição:</b> PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF09/2020 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 169  | 84,0000    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 85,2700            | R\$ 7.162,6800      | R\$ 93,8700        | R\$<br>7.885,0800  | R\$ 8,6000  |
| <b>Descrição:</b> EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF10/2022         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 170  | 21,0000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 198,7300           | R\$ 4.173,3300      | R\$ 221,7600       | R\$<br>4.656,9600  | R\$ 23,0300 |
| <b>Descrição:</b> PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA                                               |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 171  | 38,7600    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 198,7300           | R\$ 7.702,7748      | R\$ 221,7600       | R\$<br>8.595,4176  | R\$ 23,0300 |
| <b>Descrição:</b> PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 172  | 3,4400     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 219,5100           | R\$ 755,1144        | R\$ 236,9500       | R\$ 815,1080       | R\$ 17,4400 |
| <b>Descrição:</b> PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 173  | 23,0000    | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 161,2400           | R\$ 3.708,5200      | R\$ 181,4100       | R\$<br>4.172,4300  | R\$ 20,1700 |
| <b>Descrição:</b> COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM                                                                                          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 174  | 724,7600   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,6400            | R\$<br>12.060,0064  | R\$ 18,2900        | R\$<br>13.255,8604 | R\$ 1,6500  |
| <b>Descrição:</b> PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF05/2018                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 175  | 6,8000     | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 20,4800            | R\$ 139,2640        | R\$ 22,9000        | R\$ 155,7200       | R\$ 2,4200  |
| <b>Descrição:</b> FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO                                                                                    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 176  | 2.827,9000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,3200            | R\$<br>63.118,7280  | R\$ 23,6000        | R\$<br>66.738,4400 | R\$ 1,2800  |
| <b>Descrição:</b> EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF04/2023                                  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 177  | 2.143,1700 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$<br>33.240,5667  | R\$ 16,7500        | R\$<br>35.898,0975 | R\$ 1,2400  |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                             | 178  | 14,8600    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$ 230,4786        | R\$ 16,7500        | R\$ 248,9050       | R\$ 1,2400  |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |

| Lote                                                                                                                | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------|
| 1                                                                                                                   | 179  | 534,9100 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$ 8.296,4541      | R\$ 16,7500        | R\$ 8.959,7425  | R\$ 1,2400 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 180  | 152,0100 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$ 2.357,6751      | R\$ 16,7500        | R\$ 2.546,1675  | R\$ 1,2400 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 181  | 90,5400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 161,5800           | R\$ 14.629,4532     | R\$ 170,9500       | R\$ 15.477,8130 | R\$ 9,3700 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 182  | 78,1300  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 161,5800           | R\$ 12.624,2454     | R\$ 170,9500       | R\$ 13.356,3235 | R\$ 9,3700 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 183  | 15,1900  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 21,0800            | R\$ 320,2052        | R\$ 22,4200        | R\$ 340,5598    | R\$ 1,3400 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 184  | 481,8400 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,1400            | R\$ 13.077,1376     | R\$ 28,4200        | R\$ 13.693,8928 | R\$ 1,2800 |
| <b>Descrição:</b> EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF04/2023            |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 185  | 481,8400 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,6200            | R\$ 8.971,8608      | R\$ 19,9900        | R\$ 9.631,9816  | R\$ 1,3700 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF04/2023                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 186  | 2,8100   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 193,6933        | R\$ 76,3900        | R\$ 214,6559    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 187  | 2,4900   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 171,6357        | R\$ 76,3900        | R\$ 190,2111    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 188  | 2,6500   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 182,6645        | R\$ 76,3900        | R\$ 202,4335    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 189  | 4,4700   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 308,1171        | R\$ 76,3900        | R\$ 341,4633    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 190  | 3,2300   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 222,6439        | R\$ 76,3900        | R\$ 246,7397    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                   | 191  | 1,7200   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 118,5596        | R\$ 76,3900        | R\$ 131,3908    | R\$ 7,4600 |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                  | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------|
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI                                                                                                                       |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 192  | 10,4900    | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 723,0757        | R\$ 76,3900        | R\$ 801,3311    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI                                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 193  | 2,9400     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 202,6542        | R\$ 76,3900        | R\$ 224,5866    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI                                                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 194  | 1,7000     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 117,1810        | R\$ 76,3900        | R\$ 129,8630    | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI                                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 195  | 0,4900     | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,9300            | R\$ 33,7757         | R\$ 76,3900        | R\$ 37,4311     | R\$ 7,4600 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI                                                                                                                     |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 196  | 1.836,4000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,6500            | R\$ 30.576,0600     | R\$ 18,0000        | R\$ 33.055,2000 | R\$ 1,3500 |
| <b>Descrição:</b> PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF01/2020                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 197  | 414,1000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,7700            | R\$ 11.913,6570     | R\$ 30,1600        | R\$ 12.489,2560 | R\$ 1,3900 |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 198  | 15,5000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,1400            | R\$ 436,1700        | R\$ 30,3500        | R\$ 470,4250    | R\$ 2,2100 |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                                                                     |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 199  | 51,6000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 32,2600            | R\$ 1.664,6160      | R\$ 34,7800        | R\$ 1.794,6480  | R\$ 2,5200 |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                                                                     |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 200  | 44,4000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,1400            | R\$ 1.205,0160      | R\$ 30,3500        | R\$ 1.347,5400  | R\$ 3,2100 |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 201  | 316,8000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 60,1700            | R\$ 19.061,8560     | R\$ 67,4500        | R\$ 21.368,1600 | R\$ 7,2800 |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 202  | 83,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,2300             | R\$ 600,0900        | R\$ 7,6600         | R\$ 635,7800    | R\$ 0,4300 |
| <b>Descrição:</b> ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                                                                     | 203  | 2,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,7100            | R\$ 27,4200         | R\$ 14,7700        | R\$ 29,5400     | R\$ 1,0600 |
| <b>Descrição:</b> ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |            |

| Lote                                                                                                                                                                                 | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|------------|
| 1                                                                                                                                                                                    | 204  | 56,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,1900            | R\$ 850,6400        | R\$ 16,3200        | R\$ 913,9200   | R\$ 1,1300 |
| <b>Descrição:</b> ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 205  | 16,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 39,3600            | R\$ 629,7600        | R\$ 43,5800        | R\$ 697,2800   | R\$ 4,2200 |
| <b>Descrição:</b> ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 206  | 16,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5000            | R\$ 248,0000        | R\$ 16,9200        | R\$ 270,7200   | R\$ 1,4200 |
| <b>Descrição:</b> BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 207  | 38,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,5100            | R\$ 627,3800        | R\$ 18,1900        | R\$ 691,2200   | R\$ 1,6800 |
| <b>Descrição:</b> BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 208  | 18,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,2700            | R\$ 508,8600        | R\$ 31,2300        | R\$ 562,1400   | R\$ 2,9600 |
| <b>Descrição:</b> BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 209  | 24,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,7200            | R\$ 713,2800        | R\$ 32,1100        | R\$ 770,6400   | R\$ 2,3900 |
| <b>Descrição:</b> CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 210  | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,1400            | R\$ 52,5600         | R\$ 14,2500        | R\$ 57,0000    | R\$ 1,1100 |
| <b>Descrição:</b> CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 211  | 248,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,5800            | R\$ 2.623,8400      | R\$ 11,1100        | R\$ 2.755,2800 | R\$ 0,5300 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 212  | 2,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,7800            | R\$ 39,5600         | R\$ 21,1400        | R\$ 42,2800    | R\$ 1,3600 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 213  | 6,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,3100            | R\$ 133,8600        | R\$ 23,7600        | R\$ 142,5600   | R\$ 1,4500 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                                    | 214  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 40,1200            | R\$ 40,1200         | R\$ 44,3100        | R\$ 44,3100    | R\$ 4,1900 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |

| Lote                                                                                                                                         | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                            | 215  | 45,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 114,4300           | R\$ 5.149,3500      | R\$ 127,6400       | R\$ 5.743,8000 | R\$ 13,2100 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 216  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,8500            | R\$ 19,8500         | R\$ 21,2000        | R\$ 21,2000    | R\$ 1,3500  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 217  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,3000            | R\$ 22,6000         | R\$ 11,9200        | R\$ 23,8400    | R\$ 0,6200  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 218  | 40,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,7300             | R\$ 309,2000        | R\$ 8,1700         | R\$ 326,8000   | R\$ 0,4400  |
| <b>Descrição:</b> LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 219  | 16,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,7500            | R\$ 268,0000        | R\$ 17,9900        | R\$ 287,8400   | R\$ 1,2400  |
| <b>Descrição:</b> LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 220  | 63,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,5200            | R\$ 914,7600        | R\$ 15,2900        | R\$ 963,2700   | R\$ 0,7700  |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 221  | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 32,9600            | R\$ 263,6800        | R\$ 35,3400        | R\$ 282,7200   | R\$ 2,3800  |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 222  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 47,0600            | R\$ 141,1800        | R\$ 51,8200        | R\$ 155,4600   | R\$ 4,7600  |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 223  | 18,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 100,3100           | R\$ 1.805,5800      | R\$ 111,3300       | R\$ 2.003,9400 | R\$ 11,0200 |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 224  | 19,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 20,8000            | R\$ 395,2000        | R\$ 22,6600        | R\$ 430,5400   | R\$ 1,8600  |
| <b>Descrição:</b> TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 225  | 33,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 114,1600           | R\$ 3.767,2800      | R\$ 127,1500       | R\$ 4.195,9500 | R\$ 12,9900 |
| <b>Descrição:</b> TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                            | 226  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,9400            | R\$ 27,9400         | R\$ 29,9600        | R\$ 29,9600    | R\$ 2,0200  |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                                                    | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                       | 227  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,0000            | R\$ 88,0000         | R\$ 23,7200        | R\$ 94,8800    | R\$ 1,7200  |
| <b>Descrição:</b> TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 228  | 38,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,5500            | R\$ 666,9000        | R\$ 18,9300        | R\$ 719,3400   | R\$ 1,3800  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 229  | 82,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,3900            | R\$ 1.179,9800      | R\$ 15,4300        | R\$ 1.265,2600 | R\$ 1,0400  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 230  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,7300             | R\$ 23,1900         | R\$ 8,1700         | R\$ 24,5100    | R\$ 0,4400  |
| <b>Descrição:</b> LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 231  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,2900            | R\$ 29,2900         | R\$ 31,7600        | R\$ 31,7600    | R\$ 2,4700  |
| <b>Descrição:</b> COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2 OU 110 MM X 3/4, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF06/2022                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 232  | 24,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 36,6900            | R\$ 880,5600        | R\$ 39,5900        | R\$ 950,1600   | R\$ 2,9000  |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM                                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 233  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,5800            | R\$ 42,3200         | R\$ 11,1100        | R\$ 44,4400    | R\$ 0,5300  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM x 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 234  | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 402,2800           | R\$ 3.218,2400      | R\$ 449,6500       | R\$ 3.597,2000 | R\$ 47,3700 |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 235  | 16,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 191,3300           | R\$ 3.061,2800      | R\$ 213,2400       | R\$ 3.411,8400 | R\$ 21,9100 |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 236  | 39,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 108,1700           | R\$ 4.218,6300      | R\$ 120,5100       | R\$ 4.699,8900 | R\$ 12,3400 |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 237  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 102,8400           | R\$ 1.336,9200      | R\$ 114,5000       | R\$ 1.488,5000 | R\$ 11,6600 |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                       | 238  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 35,6100            | R\$ 35,6100         | R\$ 39,4400        | R\$ 39,4400    | R\$ 3,8300  |

| Lote                                                                                                                                                          | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 239  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 43,1700            | R\$ 43,1700         | R\$ 47,9500        | R\$ 47,9500        | R\$ 4,7800        |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 240  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 95,9400            | R\$ 95,9400         | R\$ 106,8400       | R\$ 106,8400       | R\$ 10,9000       |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 241  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>42.294,2300     | R\$<br>42.294,2300  | R\$<br>46.951,6000 | R\$<br>46.951,6000 | R\$<br>4.657,3700 |
| <b>Descrição:</b> RESERVATÓRIO CILINDRICO CAP. 10.000 LITROS                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 242  | 6,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>2.069,8000      | R\$<br>12.418,8000  | R\$<br>2.329,1900  | R\$<br>13.975,1400 | R\$<br>259,3900   |
| <b>Descrição:</b> CISTERNA MODULAR 600 Litros                                                                                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 243  | 2,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 450,0400           | R\$ 900,0800        | R\$ 505,2200       | R\$<br>1.010,4400  | R\$ 55,1800       |
| <b>Descrição:</b> SMART FILTRO                                                                                                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 244  | 10,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,9300            | R\$ 179,3000        | R\$ 19,1600        | R\$ 191,6000       | R\$ 1,2300        |
| <b>Descrição:</b> NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 245  | 5,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12,0400            | R\$ 60,2000         | R\$ 12,9200        | R\$ 64,6000        | R\$ 0,8800        |
| <b>Descrição:</b> ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 246  | 164,6000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 30,1700            | R\$ 4.965,9820      | R\$ 33,5400        | R\$<br>5.520,6840  | R\$ 3,3700        |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022                      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 247  | 65,7000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 61,8400            | R\$ 4.062,8880      | R\$ 68,8600        | R\$<br>4.524,1020  | R\$ 7,0200        |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022                      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 248  | 39,7000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 101,5100           | R\$ 4.029,9470      | R\$ 113,7200       | R\$<br>4.514,6840  | R\$ 12,2100       |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF01/2021      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 249  | 62,8000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 158,7700           | R\$ 9.970,7560      | R\$ 178,1100       | R\$<br>11.185,3080 | R\$ 19,3400       |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF01/2021      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                   |
| 1                                                                                                                                                             | 250  | 32,4000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 23,7800            | R\$ 770,4720        | R\$ 25,6600        | R\$ 831,3840       | R\$ 1,8800        |

| Lote                                                                                                                                                                                                 | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 251  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 66,1800            | R\$ 397,0800        | R\$ 73,5200        | R\$ 441,1200   | R\$ 7,3400  |
| <b>Descrição:</b> TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                                                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 252  | 16,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 46,7600            | R\$ 748,1600        | R\$ 51,0800        | R\$ 817,2800   | R\$ 4,3200  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 253  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,3100            | R\$ 32,6200         | R\$ 18,0100        | R\$ 36,0200    | R\$ 1,7000  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 254  | 45,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 45,8700            | R\$ 2.064,1500      | R\$ 50,0800        | R\$ 2.253,6000 | R\$ 4,2100  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 255  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 44,4600            | R\$ 44,4600         | R\$ 48,6700        | R\$ 48,6700    | R\$ 4,2100  |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 256  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 96,4000            | R\$ 289,2000        | R\$ 106,6700       | R\$ 320,0100   | R\$ 10,2700 |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 257  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 96,4000            | R\$ 192,8000        | R\$ 106,6700       | R\$ 213,3400   | R\$ 10,2700 |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 258  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,9000            | R\$ 37,8000         | R\$ 20,9900        | R\$ 41,9800    | R\$ 2,0900  |
| <b>Descrição:</b> REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 259  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 104,7700           | R\$ 209,5400        | R\$ 117,6500       | R\$ 235,3000   | R\$ 12,8800 |
| <b>Descrição:</b> CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 260  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 21,0300            | R\$ 126,1800        | R\$ 23,3100        | R\$ 139,8600   | R\$ 2,2800  |
| <b>Descrição:</b> CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                    | 261  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 680,4600           | R\$ 8.845,9800      | R\$ 726,4300       | R\$ 9.443,5900 | R\$ 45,9700 |

| Lote                                                                                                                                                                                | Item | Quant.   | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------|
| <b>Descrição:</b> CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF12/2020              |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 262  | 11,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 40,4600            | R\$ 445,0600        | R\$ 44,3000        | R\$ 487,3000    | R\$ 3,8400 |
| <b>Descrição:</b> CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF06/2022                                           |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 263  | 88,7000  | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 24,9100            | R\$ 2.209,5170      | R\$ 26,3200        | R\$ 2.334,5840  | R\$ 1,4100 |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                              |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 264  | 207,2000 | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 30,4000            | R\$ 6.298,8800      | R\$ 32,3800        | R\$ 6.709,1360  | R\$ 1,9800 |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                              |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 265  | 21,1000  | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 37,5700            | R\$ 792,7270        | R\$ 40,0700        | R\$ 845,4770    | R\$ 2,5000 |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                              |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 266  | 252,1000 | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 42,4000            | R\$ 10.689,0400     | R\$ 45,1100        | R\$ 11.372,2310 | R\$ 2,7100 |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                             |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 267  | 39,0000  | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 55,7800            | R\$ 2.175,4200      | R\$ 60,9800        | R\$ 2.378,2200  | R\$ 5,2000 |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                                       |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 268  | 40,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 12,0400            | R\$ 481,6000        | R\$ 12,7900        | R\$ 511,6000    | R\$ 0,7500 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022  |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 269  | 60,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 17,5400            | R\$ 1.052,4000      | R\$ 18,9300        | R\$ 1.135,8000  | R\$ 1,3900 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022  |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 270  | 4,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 25,4600            | R\$ 101,8400        | R\$ 27,6800        | R\$ 110,7200    | R\$ 2,2200 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022  |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 271  | 7,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 30,5900            | R\$ 214,1300        | R\$ 33,3100        | R\$ 233,1700    | R\$ 2,7200 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022 |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |            |

| Lote                                                                                                                                                                                                      | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                                         | 272  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 109,4300           | R\$ 328,2900        | R\$ 121,1100       | R\$ 363,3300   | R\$ 11,6800 |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 273  | 15,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,8500            | R\$ 447,7500        | R\$ 32,4800        | R\$ 487,2000   | R\$ 2,6300  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 274  | 51,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,9000            | R\$ 861,9000        | R\$ 18,2100        | R\$ 928,7100   | R\$ 1,3100  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 275  | 46,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,8400            | R\$ 544,6400        | R\$ 12,5700        | R\$ 578,2200   | R\$ 0,7300  |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 276  | 24,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,9400            | R\$ 286,5600        | R\$ 12,9300        | R\$ 310,3200   | R\$ 0,9900  |
| <b>Descrição:</b> BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 277  | 24,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 42,8800            | R\$ 1.029,1200      | R\$ 47,1500        | R\$ 1.131,6000 | R\$ 4,2700  |
| <b>Descrição:</b> CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 278  | 74,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,3600            | R\$ 1.062,6400      | R\$ 15,4200        | R\$ 1.141,0800 | R\$ 1,0600  |
| <b>Descrição:</b> CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 279  | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,5100            | R\$ 140,0800        | R\$ 19,5400        | R\$ 156,3200   | R\$ 2,0300  |
| <b>Descrição:</b> CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 280  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 63,7800            | R\$ 318,9000        | R\$ 70,8700        | R\$ 354,3500   | R\$ 7,0900  |
| <b>Descrição:</b> CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF06/2022                                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 281  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,6500            | R\$ 163,9500        | R\$ 60,7900        | R\$ 182,3700   | R\$ 6,1400  |
| <b>Descrição:</b> CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                         | 282  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,8900            | R\$ 713,5700        | R\$ 60,0700        | R\$ 780,9100   | R\$ 5,1800  |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                                                                | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                   | 283  | 21,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,5200            | R\$ 409,9200        | R\$ 21,7100        | R\$ 455,9100    | R\$ 2,1900   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 284  | 9,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,9100            | R\$ 152,1900        | R\$ 18,0600        | R\$ 162,5400    | R\$ 1,1500   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 285  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 85,8300            | R\$ 514,9800        | R\$ 95,7500        | R\$ 574,5000    | R\$ 9,9200   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 286  | 16,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 33,3300            | R\$ 533,2800        | R\$ 37,0400        | R\$ 592,6400    | R\$ 3,7100   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO                                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 287  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 33,3300            | R\$ 66,6600         | R\$ 37,0400        | R\$ 74,0800     | R\$ 3,7100   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO                                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 288  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,9000            | R\$ 18,9000         | R\$ 20,9900        | R\$ 20,9900     | R\$ 2,0900   |
| <b>Descrição:</b> REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 289  | 17,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 680,4600           | R\$ 11.567,8200     | R\$ 726,4300       | R\$ 12.349,3100 | R\$ 45,9700  |
| <b>Descrição:</b> CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF12/2020              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 290  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 42,8800            | R\$ 171,5200        | R\$ 47,1500        | R\$ 188,6000    | R\$ 4,2700   |
| <b>Descrição:</b> CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 291  | 28,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,7200            | R\$ 524,1600        | R\$ 20,4300        | R\$ 572,0400    | R\$ 1,7100   |
| <b>Descrição:</b> RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF06/2022                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 292  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12.890,5500        | R\$ 12.890,5500     | R\$ 13.868,0300    | R\$ 13.868,0300 | R\$ 977,4800 |
| <b>Descrição:</b> TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF12/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                   | 293  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 8.521,2600         | R\$ 8.521,2600      | R\$ 9.510,1800     | R\$ 9.510,1800  | R\$ 988,9200 |

| Lote                                                                                                                                                                                 | Item | Quant.   | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| <b>Descrição:</b> SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF12/2020PA  |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 294  | 1,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9.350,1600         | R\$ 9.350,1600      | R\$ 10.076,9800    | R\$ 10.076,9800 | R\$ 726,8200 |
| <b>Descrição:</b> FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF12/2020 |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 295  | 46,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 17,5400            | R\$ 806,8400        | R\$ 18,9300        | R\$ 870,7800    | R\$ 1,3900   |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022   |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 296  | 248,0000 | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 10,1900            | R\$ 2.527,1200      | R\$ 11,2900        | R\$ 2.799,9200  | R\$ 1,1000   |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022        |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 297  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 22,0600            | R\$ 44,1200         | R\$ 24,0900        | R\$ 48,1800     | R\$ 2,0300   |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022        |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 298  | 39,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 19,5200            | R\$ 761,2800        | R\$ 21,7100        | R\$ 846,6900    | R\$ 2,1900   |
| <b>Descrição:</b> JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022    |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 299  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 5,6400             | R\$ 11,2800         | R\$ 6,2300         | R\$ 12,4600     | R\$ 0,5900   |
| <b>Descrição:</b> LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022           |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 300  | 24,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9,9500             | R\$ 238,8000        | R\$ 11,1600        | R\$ 267,8400    | R\$ 1,2100   |
| <b>Descrição:</b> TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022 |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 301  | 388,1000 | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 30,4000            | R\$ 11.798,2400     | R\$ 32,3800        | R\$ 12.566,6780 | R\$ 1,9800   |
| <b>Descrição:</b> TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                               |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 302  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 81,8000            | R\$ 163,6000        | R\$ 90,2100        | R\$ 180,4200    | R\$ 8,4100   |
| <b>Descrição:</b> TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022                         |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                    | 303  | 6,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 41,1000            | R\$ 246,6000        | R\$ 45,0500        | R\$ 270,3000    | R\$ 3,9500   |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022               |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                       | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                          | 304  | 56,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,4900            | R\$ 979,4400        | R\$ 19,4300        | R\$ 1.088,0800  | R\$ 1,9400  |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 305  | 7,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 58,9700            | R\$ 412,7900        | R\$ 65,1900        | R\$ 456,3300    | R\$ 6,2200  |
| <b>Descrição:</b> TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 306  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 336,6200           | R\$ 2.019,7200      | R\$ 376,5400       | R\$ 2.259,2400  | R\$ 39,9200 |
| <b>Descrição:</b> VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2016 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 307  | 18,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 599,6800           | R\$ 10.794,2400     | R\$ 672,7700       | R\$ 12.109,8600 | R\$ 73,0900 |
| <b>Descrição:</b> VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020                                                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 308  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 43,1200            | R\$ 258,7200        | R\$ 47,9100        | R\$ 287,4600    | R\$ 4,7900  |
| <b>Descrição:</b> ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020                                                                                    |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 309  | 18,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 83,8900            | R\$ 1.510,0200      | R\$ 93,8100        | R\$ 1.688,5800  | R\$ 9,9200  |
| <b>Descrição:</b> ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020                                                                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 310  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 423,2300           | R\$ 1.692,9200      | R\$ 461,7400       | R\$ 1.846,9600  | R\$ 38,5100 |
| <b>Descrição:</b> BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 311  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 165,8500           | R\$ 663,4000        | R\$ 184,9700       | R\$ 739,8800    | R\$ 19,1200 |
| <b>Descrição:</b> LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 312  | 22,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 173,8700           | R\$ 3.825,1400      | R\$ 192,2200       | R\$ 4.228,8400  | R\$ 18,3500 |
| <b>Descrição:</b> CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                    |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 313  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 356,7600           | R\$ 2.140,5600      | R\$ 397,5900       | R\$ 2.385,5400  | R\$ 40,8300 |
| <b>Descrição:</b> LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 314  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 801,0200           | R\$ 4.806,1200      | R\$ 894,1200       | R\$ 5.364,7200  | R\$ 93,1000 |
| <b>Descrição:</b> TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                          | 315  | 10,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 211,8100           | R\$ 2.118,1000      | R\$ 236,5000       | R\$ 2.365,0000  | R\$ 24,6900 |
| <b>Descrição:</b> CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                        | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado      | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-------------------|-------------|
| 1                                                                                                                                           | 316  | 7,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 211,8100           | R\$ 1.482,6700      | R\$ 236,5000       | R\$<br>1.655,5000 | R\$ 24,6900 |
| <b>Descrição:</b> CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 317  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 231,7500           | R\$ 231,7500        | R\$ 258,9500       | R\$ 258,9500      | R\$ 27,2000 |
| <b>Descrição:</b> CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 318  | 42,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 55,0800            | R\$ 2.313,3600      | R\$ 61,2800        | R\$<br>2.573,7600 | R\$ 6,2000  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 319  | 11,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 59,1000            | R\$ 650,1000        | R\$ 65,8100        | R\$ 723,9100      | R\$ 6,7100  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 320  | 53,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12,2900            | R\$ 651,3700        | R\$ 13,4700        | R\$ 713,9100      | R\$ 1,1800  |
| <b>Descrição:</b> SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 321  | 28,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 166,7900           | R\$ 4.670,1200      | R\$ 187,4200       | R\$<br>5.247,7600 | R\$ 20,6300 |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 322  | 19,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 102,4100           | R\$ 1.945,7900      | R\$ 114,8500       | R\$<br>2.182,1500 | R\$ 12,4400 |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 323  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 231,3400           | R\$ 462,6800        | R\$ 257,5600       | R\$ 515,1200      | R\$ 26,2200 |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 324  | 15,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 64,7700            | R\$ 971,5500        | R\$ 72,3000        | R\$<br>1.084,5000 | R\$ 7,5300  |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 325  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 402,1800           | R\$ 1.608,7200      | R\$ 450,9300       | R\$<br>1.803,7200 | R\$ 48,7500 |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 326  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 142,3700           | R\$ 569,4800        | R\$ 155,4600       | R\$ 621,8400      | R\$ 13,0900 |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 327  | 45,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 44,5000            | R\$ 2.002,5000      | R\$ 49,4600        | R\$<br>2.225,7000 | R\$ 4,9600  |
| <b>Descrição:</b> ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                   |             |
| 1                                                                                                                                           | 328  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 114,0600           | R\$ 1.482,7800      | R\$ 126,5400       | R\$<br>1.645,0200 | R\$ 12,4800 |

| Lote                                                                                                                                                                                    | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| <b>Descrição:</b> CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 329  | 12,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 345,4100           | R\$ 4.144,9200      | R\$ 384,9000       | R\$ 4.618,8000  | R\$ 39,4900  |
| <b>Descrição:</b> BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 330  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 364,9900           | R\$ 2.189,9400      | R\$ 406,9500       | R\$ 2.441,7000  | R\$ 41,9600  |
| <b>Descrição:</b> BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 331  | 9,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 378,0300           | R\$ 3.402,2700      | R\$ 421,6300       | R\$ 3.794,6700  | R\$ 43,6000  |
| <b>Descrição:</b> BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 332  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.132,4900         | R\$ 1.132,4900      | R\$ 1.269,8500     | R\$ 1.269,8500  | R\$ 137,3600 |
| <b>Descrição:</b> BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020                                                                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 333  | 24,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 435,8500           | R\$ 10.460,4000     | R\$ 485,3500       | R\$ 11.648,4000 | R\$ 49,5000  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2, ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 334  | 27,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 98,2000            | R\$ 2.651,4000      | R\$ 107,6300       | R\$ 2.906,0100  | R\$ 9,4300   |
| <b>Descrição:</b> TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO                                                                                                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 335  | 20,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 65,8800            | R\$ 1.317,6000      | R\$ 74,2000        | R\$ 1.484,0000  | R\$ 8,3200   |
| <b>Descrição:</b> PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO                                                                                                          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 336  | 23,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 77,6900            | R\$ 1.786,8700      | R\$ 86,1600        | R\$ 1.981,6800  | R\$ 8,4700   |
| <b>Descrição:</b> SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF01/2020                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 337  | 16,9000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 786,4400           | R\$ 13.290,8360     | R\$ 877,6300       | R\$ 14.831,9470 | R\$ 91,1900  |
| <b>Descrição:</b> ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA                                                                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 338  | 17,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 72,1900            | R\$ 1.227,2300      | R\$ 78,8200        | R\$ 1.339,9400  | R\$ 6,6300   |
| <b>Descrição:</b> CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 339  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 103,8200           | R\$ 622,9200        | R\$ 114,1000       | R\$ 684,6000    | R\$ 10,2800  |
| <b>Descrição:</b> CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                                | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                   | 340  | 24,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 217,8100           | R\$ 5.227,4400      | R\$ 243,5400       | R\$ 5.844,9600 | R\$ 25,7300 |
| <b>Descrição:</b> DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL                                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 341  | 23,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 46,6300            | R\$ 1.072,4900      | R\$ 49,5500        | R\$ 1.139,6500 | R\$ 2,9200  |
| <b>Descrição:</b> CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO                                                                                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 342  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 59,3500            | R\$ 118,7000        | R\$ 66,4100        | R\$ 132,8200   | R\$ 7,0600  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 343  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 70,2900            | R\$ 281,1600        | R\$ 78,4900        | R\$ 313,9600   | R\$ 8,2000  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 344  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 752,3200           | R\$ 752,3200        | R\$ 844,7000       | R\$ 844,7000   | R\$ 92,3800 |
| <b>Descrição:</b> REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP                                                                                                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 345  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,0300            | R\$ 104,0600        | R\$ 57,9300        | R\$ 115,8600   | R\$ 5,9000  |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                                    |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 346  | 53,0000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,4400            | R\$ 2.620,3200      | R\$ 53,9300        | R\$ 2.858,2900 | R\$ 4,4900  |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 347  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,3000            | R\$ 54,3000         | R\$ 57,6600        | R\$ 57,6600    | R\$ 3,3600  |
| <b>Descrição:</b> TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 348  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,0700            | R\$ 18,0700         | R\$ 19,4600        | R\$ 19,4600    | R\$ 1,3900  |
| <b>Descrição:</b> CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4                                                                                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 349  | 8,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,0400            | R\$ 232,3200        | R\$ 30,9500        | R\$ 247,6000   | R\$ 1,9100  |
| <b>Descrição:</b> LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 350  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,0700            | R\$ 116,2800        | R\$ 31,8400        | R\$ 127,3600   | R\$ 2,7700  |
| <b>Descrição:</b> MANGUEIRA PARA GAS - GLP                                                                                                                                          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                   | 351  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 78,2900            | R\$ 156,5800        | R\$ 85,0400        | R\$ 170,0800   | R\$ 6,7500  |
| <b>Descrição:</b> CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                                                                                                   | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 352  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 78,2900            | R\$ 469,7400        | R\$ 85,0400        | R\$ 510,2400    | R\$ 6,7500   |
| <b>Descrição:</b> CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAM AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 353  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 53,2400            | R\$ 106,4800        | R\$ 58,1300        | R\$ 116,2600    | R\$ 4,8900   |
| <b>Descrição:</b> CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAM AIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 354  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 256,4400           | R\$ 3.333,7200      | R\$ 286,0900       | R\$ 3.719,1700  | R\$ 29,6500  |
| <b>Descrição:</b> EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020PE                                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 355  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 829,9300           | R\$ 829,9300        | R\$ 931,8900       | R\$ 931,8900    | R\$ 101,9600 |
| <b>Descrição:</b> EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020PE                                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 356  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 65,5500            | R\$ 65,5500         | R\$ 72,8500        | R\$ 72,8500     | R\$ 7,3000   |
| <b>Descrição:</b> SUPORTE DECORATIVO PARA EXTINTORES - REV 01/2022                                                                                                                                                     |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 357  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4.327,0000         | R\$ 21.635,0000     | R\$ 4.792,1600     | R\$ 23.960,8000 | R\$ 465,1600 |
| <b>Descrição:</b> ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO, INCLUSIVE CAIXA EMBUTIR CHAPA FERRO N.º 14, DIMENSÕES 0.90 X 0.60 X 0.17 M, REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2, COM 02 MANGUEIRAS (15M E 30M) COM ESGUICHO E CONEXÕES - REV. 01 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 358  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 973,0700           | R\$ 973,0700        | R\$ 1.087,9900     | R\$ 1.087,9900  | R\$ 114,9200 |
| <b>Descrição:</b> HIDRANTE DE RECALQUE NO PASSEIO EM CAIXA METÁLICA DE 40X40X20CM, INCL. REGISTRO GLOBO ANGULAR 90° DE 65MM, ADAPTADOR P/ ENGATE RÁPIDO E TAMPA C/ CORRENTE                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 359  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2.000,5600         | R\$ 2.000,5600      | R\$ 2.235,5300     | R\$ 2.235,5300  | R\$ 234,9700 |
| <b>Descrição:</b> BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2020                                                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 360  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 467,3000           | R\$ 467,3000        | R\$ 525,5600       | R\$ 525,5600    | R\$ 58,2600  |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2021                                                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 361  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 42,6100            | R\$ 42,6100         | R\$ 42,6100        | R\$ 42,6100     | R\$ 0,0000   |
| <b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BÓIA P/CAIXA DÁGUA EM PVC D = 1/2                                                                                                                                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 362  | 63,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 25,4600            | R\$ 1.603,9800      | R\$ 27,8500        | R\$ 1.754,5500  | R\$ 2,3900   |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020                                                                                               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                      | 363  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 25,4600            | R\$ 50,9200         | R\$ 27,8500        | R\$ 55,7000     | R\$ 2,3900   |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020                                                                                               |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                  | Item | Quant. | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                     | 364  | 5,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 169,5500           | R\$ 847,7500        | R\$ 186,1700       | R\$ 930,8500   | R\$ 16,6200  |
| <b>Descrição:</b> ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO                                                                                   |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 365  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7.275,3400         | R\$ 7.275,3400      | R\$ 8.104,4100     | R\$ 8.104,4100 | R\$ 829,0700 |
| <b>Descrição:</b> CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 366  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 180,4100           | R\$ 180,4100        | R\$ 198,1900       | R\$ 198,1900   | R\$ 17,7800  |
| <b>Descrição:</b> MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                             |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 367  | 2,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 232,8000           | R\$ 465,6000        | R\$ 255,9700       | R\$ 511,9400   | R\$ 23,1700  |
| <b>Descrição:</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2                                                                                             |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 368  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 629,7000           | R\$ 629,7000        | R\$ 702,4800       | R\$ 702,4800   | R\$ 72,7800  |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL 2.1/2- DN 65                                                                                                          |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 369  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.000,7100         | R\$ 1.000,7100      | R\$ 1.072,8900     | R\$ 1.072,8900 | R\$ 72,1800  |
| <b>Descrição:</b> VASO DE EXPANSÃO TAP.08- 8 LITROS                                                                                                                   |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 370  | 2,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 107,9500           | R\$ 215,9000        | R\$ 120,0700       | R\$ 240,1400   | R\$ 12,1200  |
| <b>Descrição:</b> ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA DÁGUA                                                                                                        |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 371  | 4,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 26,3200            | R\$ 105,2800        | R\$ 27,1600        | R\$ 108,6400   | R\$ 0,8400   |
| <b>Descrição:</b> BUCHAS DE REDUÇÃO 15MM -10MM                                                                                                                        |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 372  | 4,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 67,1800            | R\$ 268,7200        | R\$ 73,1800        | R\$ 292,7200   | R\$ 6,0000   |
| <b>Descrição:</b> BUCHAS DE REDUÇÃO 20MM-15MM                                                                                                                         |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 373  | 4,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 182,2700           | R\$ 729,0800        | R\$ 203,6500       | R\$ 814,6000   | R\$ 21,3800  |
| <b>Descrição:</b> COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 75 MM                                                                                                                   |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 374  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 51,2800            | R\$ 51,2800         | R\$ 56,1400        | R\$ 56,1400    | R\$ 4,8600   |
| <b>Descrição:</b> COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 25 MM                                                                                                                   |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 375  | 2,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 133,0300           | R\$ 266,0600        | R\$ 148,2000       | R\$ 296,4000   | R\$ 15,1700  |
| <b>Descrição:</b> LUVA DE REDUÇÃO DE AÇO GALVANIZADO 65MM-25 MM                                                                                                       |      |        |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                     | 376  | 1,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 145,6900           | R\$ 145,6900        | R\$ 162,4600       | R\$ 162,4600   | R\$ 16,7700  |

| Lote                                                                                                                                                                                         | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| <b>Descrição:</b> LUVA DE REDUÇÃO DE AÇO GALVANIZADO 75MM                                                                                                                                    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 377  | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 30,3700            | R\$ 121,4800        | R\$ 31,8400        | R\$ 127,3600    | R\$ 1,4700   |
| <b>Descrição:</b> BUCHAS DE REDUÇÃO 25MM-20MM                                                                                                                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 378  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3.129,3800         | R\$ 3.129,3800      | R\$ 3.511,8600     | R\$ 3.511,8600  | R\$ 382,4800 |
| <b>Descrição:</b> MOTOBOMBA CENTRIFUGA A COMBUSTÃO DIESEL                                                                                                                                    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 379  | 2,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 115,7200           | R\$ 231,4400        | R\$ 128,6400       | R\$ 257,2800    | R\$ 12,9200  |
| <b>Descrição:</b> ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO BOTOEIRA TIPO LIGA-DESLIGA                                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 380  | 35,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,8600            | R\$ 415,1000        | R\$ 11,8700        | R\$ 415,4500    | R\$ 0,0100   |
| <b>Descrição:</b> DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL                                                                                                                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 381  | 2,1700   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 55,4400            | R\$ 120,3048        | R\$ 61,4700        | R\$ 133,3899    | R\$ 6,0300   |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 382  | 113,0300 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 133,5700           | R\$ 15.097,4171     | R\$ 148,9800       | R\$ 16.839,2094 | R\$ 15,4100  |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 383  | 10,0300  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 176,3000           | R\$ 1.768,2890      | R\$ 196,9000       | R\$ 1.974,9070  | R\$ 20,6000  |
| <b>Descrição:</b> TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 384  | 3,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 331,2600           | R\$ 993,7800        | R\$ 370,3500       | R\$ 1.111,0500  | R\$ 39,0900  |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                                    |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 385  | 3,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 402,2800           | R\$ 1.206,8400      | R\$ 449,6500       | R\$ 1.348,9500  | R\$ 47,3700  |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 386  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 70,4100            | R\$ 70,4100         | R\$ 78,4200        | R\$ 78,4200     | R\$ 8,0100   |
| <b>Descrição:</b> REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 387  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 151,3600           | R\$ 151,3600        | R\$ 169,5800       | R\$ 169,5800    | R\$ 18,2200  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                            | 388  | 3,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 324,2500           | R\$ 972,7500        | R\$ 362,4600       | R\$ 1.087,3800  | R\$ 38,2100  |
| <b>Descrição:</b> VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021                                                                            |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                                                                            | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 389  | 48,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 139,9300           | R\$ 6.716,6400      | R\$ 154,4900       | R\$ 7.415,5200 | R\$ 14,5600 |
| <b>Descrição:</b> COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 390  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 127,9100           | R\$ 127,9100        | R\$ 139,7000       | R\$ 139,7000   | R\$ 11,7900 |
| <b>Descrição:</b> LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2 X 2, CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                    |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 391  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 175,6600           | R\$ 175,6600        | R\$ 192,9400       | R\$ 192,9400   | R\$ 17,2800 |
| <b>Descrição:</b> LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3 X 2, CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 392  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 45,4100            | R\$ 90,8200         | R\$ 48,2500        | R\$ 96,5000    | R\$ 2,8400  |
| <b>Descrição:</b> NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 393  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 110,9000           | R\$ 221,8000        | R\$ 120,5300       | R\$ 241,0600   | R\$ 9,6300  |
| <b>Descrição:</b> NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 394  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 156,1900           | R\$ 156,1900        | R\$ 171,0200       | R\$ 171,0200   | R\$ 14,8300 |
| <b>Descrição:</b> NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                              |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 395  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 106,9400           | R\$ 106,9400        | R\$ 111,7400       | R\$ 111,7400   | R\$ 4,8000  |
| <b>Descrição:</b> CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALANIZADO, COM ROSCA BSP DE 1                                                                                                                                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 396  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 242,7700           | R\$ 1.456,6200      | R\$ 264,7000       | R\$ 1.588,2000 | R\$ 21,9300 |
| <b>Descrição:</b> TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                             |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 397  | 4,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 88,9500            | R\$ 355,8000        | R\$ 94,4000        | R\$ 377,6000   | R\$ 5,4500  |
| <b>Descrição:</b> TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 398  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 304,7000           | R\$ 304,7000        | R\$ 333,3500       | R\$ 333,3500   | R\$ 28,6500 |
| <b>Descrição:</b> TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                                 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                               | 399  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,5000             | R\$ 4,5000          | R\$ 4,5100         | R\$ 4,5100     | R\$ 0,0100  |
| <b>Descrição:</b> SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PLACA M1                                                                                                                                                                            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                                                                      | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                         | 400  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,5000             | R\$ 4,5000          | R\$ 4,5100         | R\$ 4,5100     | R\$ 0,0100  |
| <b>Descrição:</b> SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PLACA P1                                                                                                                                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 401  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,6400            | R\$ 49,6400         | R\$ 55,3300        | R\$ 55,3300    | R\$ 5,6900  |
| <b>Descrição:</b> SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PLACA P2                                                                                                                                      |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 402  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 164,3500           | R\$ 821,7500        | R\$ 179,3200       | R\$ 896,6000   | R\$ 14,9700 |
| <b>Descrição:</b> AVISADOR SONORO E VISUAL                                                                                                                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 403  | 28,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 47,3200            | R\$ 1.324,9600      | R\$ 47,3200        | R\$ 1.324,9600 | R\$ 0,0000  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 404  | 14,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,7100            | R\$ 261,9400        | R\$ 20,6600        | R\$ 289,2400   | R\$ 1,9500  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL- PLACA E5                                                                   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 405  | 9,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 26,6300            | R\$ 239,6700        | R\$ 29,5800        | R\$ 266,2200   | R\$ 2,9500  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 406  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 33,7000            | R\$ 33,7000         | R\$ 33,7200        | R\$ 33,7200    | R\$ 0,0200  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)   |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 407  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 23,9200            | R\$ 119,6000        | R\$ 26,5400        | R\$ 132,7000   | R\$ 2,6200  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO ALARME SONORO- PLACA E1                                                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 408  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,7100            | R\$ 93,5500         | R\$ 20,6600        | R\$ 103,3000   | R\$ 1,9500  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO HIDRANTE DE INCÊNDIO - PLACA E9                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 409  | 5,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 26,6300            | R\$ 133,1500        | R\$ 29,5800        | R\$ 147,9000   | R\$ 2,9500  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO- PLACA E2                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 410  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,8100            | R\$ 31,6200         | R\$ 17,4000        | R\$ 34,8000    | R\$ 1,5900  |
| <b>Descrição:</b> PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA                                                                                                           |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                                         | 411  | 10,5000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 730,3600           | R\$ 7.668,7800      | R\$ 809,4300       | R\$ 8.499,0150 | R\$ 79,0700 |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                       | Item | Quant.   | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|--------------|
| <b>Descrição:</b> PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 412  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 1.469,0700         | R\$ 2.938,1400      | R\$ 1.660,2400     | R\$ 3.320,4800 | R\$ 191,1700 |
| <b>Descrição:</b> BARRA ANTIPÂNICO SIMPLES SEM CHAVE PARA UMA PORTA REF. MH2585 OU SIMILAR                                                                                                                                                                 |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 413  | 1,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 20,0000            | R\$ 20,0000         | R\$ 21,3400        | R\$ 21,3400    | R\$ 1,3400   |
| <b>Descrição:</b> TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2                                                                                                                                                                                        |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 414  | 1,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 19,5000            | R\$ 19,5000         | R\$ 21,3600        | R\$ 21,3600    | R\$ 1,8600   |
| <b>Descrição:</b> CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO                                                                                                                                                                            |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 415  | 4,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 5,9700             | R\$ 23,8800         | R\$ 6,4300         | R\$ 25,7200    | R\$ 0,4600   |
| <b>Descrição:</b> ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2, PARA ELETRODUTO                                                                                                                                                                                |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 416  | 4,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 2,1900             | R\$ 8,7600          | R\$ 2,4200         | R\$ 9,6800     | R\$ 0,2300   |
| <b>Descrição:</b> ARRUELA EM ALUMINIO                                                                                                                                                                                                                      |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 417  | 236,0000 | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 14,1200            | R\$ 3.332,3200      | R\$ 14,9000        | R\$ 3.516,4000 | R\$ 0,7800   |
| <b>Descrição:</b> CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                                                                                           |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 418  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 21,1700            | R\$ 42,3400         | R\$ 22,4900        | R\$ 44,9800    | R\$ 1,3200   |
| <b>Descrição:</b> CAIXA OCTOGONAL 4 X 4, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                                                                                                                     |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 419  | 1,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 39,2600            | R\$ 39,2600         | R\$ 40,9000        | R\$ 40,9000    | R\$ 1,6400   |
| <b>Descrição:</b> CAIXA RETANGULAR 4 X 2 ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                                                                                       |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 420  | 39,0000  | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 8,3400             | R\$ 325,2600        | R\$ 8,8100         | R\$ 343,5900   | R\$ 0,4700   |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DE LUZ 4 X 2 EM ACO ESMALTADA                                                                                                                                                                                                      |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 421  | 1,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 12,0300            | R\$ 12,0300         | R\$ 12,7100        | R\$ 12,7100    | R\$ 0,6800   |
| <b>Descrição:</b> CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                                                        |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 422  | 2,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 23,1200            | R\$ 46,2400         | R\$ 24,2600        | R\$ 48,5200    | R\$ 1,1400   |
| <b>Descrição:</b> CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 38 MM (1 1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                             |      |          |    |         |         |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                          | 423  | 4,0000   | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 6,9900             | R\$ 27,9600         | R\$ 7,3200         | R\$ 29,2800    | R\$ 0,3300   |

| Lote                                                                                                                                                                      | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|------------|
| <b>Descrição:</b> LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 424  | 4,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,6700            | R\$ 74,6800         | R\$ 19,6900        | R\$ 78,7600    | R\$ 1,0200 |
| <b>Descrição:</b> LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 425  | 1.854,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2,1900             | R\$ 4.060,2600      | R\$ 2,4200         | R\$ 4.486,6800 | R\$ 0,2300 |
| <b>Descrição:</b> ARRUELA EM ALUMINIO                                                                                                                                     |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 426  | 29,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1,0700             | R\$ 31,0300         | R\$ 1,1500         | R\$ 33,3500    | R\$ 0,0800 |
| <b>Descrição:</b> BUCHA DE NYLON                                                                                                                                          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 427  | 1.163,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 0,8900             | R\$ 1.035,0700      | R\$ 0,9500         | R\$ 1.104,8500 | R\$ 0,0600 |
| <b>Descrição:</b> PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 MM                                             |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 428  | 1.537,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1,0300             | R\$ 1.583,1100      | R\$ 1,1100         | R\$ 1.706,0700 | R\$ 0,0800 |
| <b>Descrição:</b> PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4                                                                                                                  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 429  | 201,0000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 30,8800            | R\$ 6.206,8800      | R\$ 33,7100        | R\$ 6.775,7100 | R\$ 2,8300 |
| <b>Descrição:</b> SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF09/2023 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 430  | 256,0000   | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,8200             | R\$ 2.001,9200      | R\$ 8,4700         | R\$ 2.168,3200 | R\$ 0,6500 |
| <b>Descrição:</b> VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 (6,3 MM)                                                                                                             |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 431  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 25,5300            | R\$ 25,5300         | R\$ 28,1500        | R\$ 28,1500    | R\$ 2,6200 |
| <b>Descrição:</b> ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF07/2020                                                       |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 432  | 1,0000     | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 117,6400           | R\$ 117,6400        | R\$ 126,6200       | R\$ 126,6200   | R\$ 8,9800 |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR                                                  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 433  | 2,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 82,2100            | R\$ 164,4200        | R\$ 88,4600        | R\$ 176,9200   | R\$ 6,2500 |
| <b>Descrição:</b> BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                                                    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 434  | 2,2000     | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,8200            | R\$ 30,4040         | R\$ 15,2700        | R\$ 33,5940    | R\$ 1,4500 |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE NU 6 MM2 MEIO-DURO                                                                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                                         | 435  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 55,7420            | R\$ 55,7420         | R\$ 63,2900        | R\$ 63,2900    | R\$ 7,5480 |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |

| Lote                                                                                                                                                                             | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                | 436  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 39,3000            | R\$ 39,3000         | R\$ 43,0600        | R\$ 43,0600     | R\$ 3,7600  |
| <b>Descrição:</b> CHUMBADOR DE ACO TIPO PARABOLT, 5/8 X 200 MM, COM PORCA E ARRUELA                                                                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 437  | 5,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 24,0700            | R\$ 120,3500        | R\$ 26,0000        | R\$ 130,0000    | R\$ 1,9300  |
| <b>Descrição:</b> CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8, PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 438  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 159,6200           | R\$ 159,6200        | R\$ 177,4100       | R\$ 177,4100    | R\$ 17,7900 |
| <b>Descrição:</b> HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 439  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,9200             | R\$ 7,9200          | R\$ 8,6800         | R\$ 8,6800      | R\$ 0,7600  |
| <b>Descrição:</b> ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF07/2020                                                                               |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 440  | 16,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 0,8600             | R\$ 13,7600         | R\$ 0,9200         | R\$ 14,7200     | R\$ 0,0600  |
| <b>Descrição:</b> PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM                                                          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 441  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 30,6700            | R\$ 30,6700         | R\$ 33,4300        | R\$ 33,4300     | R\$ 2,7600  |
| <b>Descrição:</b> CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1, PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM                                                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 442  | 201,6000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 151,6700           | R\$ 30.576,6720     | R\$ 169,7700       | R\$ 34.225,6320 | R\$ 18,1000 |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 443  | 46,8000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 90,7400            | R\$ 4.246,6320      | R\$ 102,2100       | R\$ 4.783,4280  | R\$ 11,4700 |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF07/2020 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 444  | 9,3000     | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,1000            | R\$ 149,7300        | R\$ 18,0600        | R\$ 167,9580    | R\$ 1,9600  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                        |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 445  | 37,3000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 37,6100            | R\$ 1.402,8530      | R\$ 41,9500        | R\$ 1.564,7350  | R\$ 4,3400  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 446  | 4.292,5000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,2400             | R\$ 13.907,7000     | R\$ 3,5100         | R\$ 15.066,6750 | R\$ 0,2700  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 447  | 462,0000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,2600            | R\$ 7.974,1200      | R\$ 18,9500        | R\$ 8.754,9000  | R\$ 1,6900  |

| Lote                                                                                                                                                                             | Item | Quant.     | Un | Marca   | Modelo  | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|---------|---------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                  |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 448  | 127,9000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 24,9800            | R\$ 3.194,9420      | R\$ 27,4600        | R\$ 3.512,1340  | R\$ 2,4800  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                  |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 449  | 4.855,2000 | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 4,6200             | R\$ 22.431,0240     | R\$ 5,0200         | R\$ 24.373,1040 | R\$ 0,4000  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 450  | 511,5000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 33,8500            | R\$ 17.314,2750     | R\$ 38,1200        | R\$ 19.498,3800 | R\$ 4,2700  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF07/2020 |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 451  | 103,5000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 7,0400             | R\$ 728,6400        | R\$ 7,7000         | R\$ 796,9500    | R\$ 0,6600  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                   |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 452  | 861,7000   | M  | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 9,7800             | R\$ 8.427,4260      | R\$ 10,7100        | R\$ 9.228,8070  | R\$ 0,9300  |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                   |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 453  | 3,0000     | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 46,7300            | R\$ 140,1900        | R\$ 50,5500        | R\$ 151,6500    | R\$ 3,8200  |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF11/2019                                                                    |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 454  | 2,0000     | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 47,6700            | R\$ 95,3400         | R\$ 53,6800        | R\$ 107,3600    | R\$ 6,0100  |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA A PARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X 100 MM                               |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 455  | 14,0000    | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 245,3200           | R\$ 3.434,4800      | R\$ 261,2700       | R\$ 3.657,7800  | R\$ 15,9500 |
| <b>Descrição:</b> CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF12/2020                        |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 456  | 5,0000     | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 41,1300            | R\$ 205,6500        | R\$ 43,6500        | R\$ 218,2500    | R\$ 2,5200  |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                    |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 457  | 8,0000     | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 33,6800            | R\$ 269,4400        | R\$ 35,7400        | R\$ 285,9200    | R\$ 2,0600  |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                     |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 458  | 4,0000     | UN | SERVIÇO | SERVIÇO | R\$ 50,8800            | R\$ 203,5200        | R\$ 54,0900        | R\$ 216,3600    | R\$ 3,2100  |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                                    |      |            |    |         |         |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                            | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|------------|
| 1                                                                                                                                                               | 459  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 68,0900            | R\$ 68,0900         | R\$ 72,4500        | R\$ 72,4500    | R\$ 4,3600 |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 460  | 30,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,3400            | R\$ 430,2000        | R\$ 15,3900        | R\$ 461,7000   | R\$ 1,0500 |
| <b>Descrição:</b> ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 461  | 189,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12,3000            | R\$ 2.324,7000      | R\$ 13,0900        | R\$ 2.474,0100 | R\$ 0,7900 |
| <b>Descrição:</b> SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4 X 2 MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 462  | 27,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 45,0200            | R\$ 1.215,5400      | R\$ 47,7600        | R\$ 1.289,5200 | R\$ 2,7400 |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2PT 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 463  | 14,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,5500            | R\$ 735,7000        | R\$ 55,7300        | R\$ 780,2200   | R\$ 3,1800 |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2PT 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 464  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 63,2000            | R\$ 63,2000         | R\$ 67,1900        | R\$ 67,1900    | R\$ 3,9900 |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 465  | 7,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 62,2400            | R\$ 435,6800        | R\$ 66,1100        | R\$ 462,7700   | R\$ 3,8700 |
| <b>Descrição:</b> INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2PT 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 466  | 130,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,8300            | R\$ 2.967,9000      | R\$ 24,2700        | R\$ 3.155,1000 | R\$ 1,4400 |
| <b>Descrição:</b> TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2PT 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 467  | 10,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 24,6800            | R\$ 246,8000        | R\$ 26,3500        | R\$ 263,5000   | R\$ 1,6700 |
| <b>Descrição:</b> TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2PT 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 468  | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 77,5500            | R\$ 310,2000        | R\$ 86,7300        | R\$ 346,9200   | R\$ 9,1800 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 469  | 56,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 12,9300            | R\$ 724,0800        | R\$ 14,3400        | R\$ 803,0400   | R\$ 1,4100 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |
| 1                                                                                                                                                               | 470  | 13,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,7500            | R\$ 178,7500        | R\$ 15,2000        | R\$ 197,6000   | R\$ 1,4500 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |            |

| Lote                                                                                                                   | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                      | 471  | 13,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,3000            | R\$ 198,9000        | R\$ 16,8300        | R\$ 218,7900   | R\$ 1,5300  |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 472  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,2000            | R\$ 103,2000        | R\$ 18,8300        | R\$ 112,9800   | R\$ 1,6300  |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 473  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 473,3300           | R\$ 473,3300        | R\$ 525,0700       | R\$ 525,0700   | R\$ 51,7400 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 474  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 80,0600            | R\$ 160,1200        | R\$ 89,3200        | R\$ 178,6400   | R\$ 9,2600  |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 475  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 700,1200           | R\$ 700,1200        | R\$ 780,4300       | R\$ 780,4300   | R\$ 80,3100 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 476  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 84,7200            | R\$ 169,4400        | R\$ 94,2000        | R\$ 188,4000   | R\$ 9,4800  |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 477  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 90,4100            | R\$ 180,8200        | R\$ 100,1700       | R\$ 200,3400   | R\$ 9,7600  |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 478  | 6,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 178,4600           | R\$ 1.070,7600      | R\$ 196,2200       | R\$ 1.177,3200 | R\$ 17,7600 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 479  | 36,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 85,5200            | R\$ 3.078,7200      | R\$ 95,1200        | R\$ 3.424,3200 | R\$ 9,6000  |
| <b>Descrição:</b> DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8 kA                                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 480  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 190,7800           | R\$ 572,3400        | R\$ 213,3100       | R\$ 639,9300   | R\$ 22,5300 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 481  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 190,9000           | R\$ 190,9000        | R\$ 213,4600       | R\$ 213,4600   | R\$ 22,5600 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30mA                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 482  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 206,1700           | R\$ 412,3400        | R\$ 230,6300       | R\$ 461,2600   | R\$ 24,4600 |
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30mA                                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                      | 483  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 369,2500           | R\$ 369,2500        | R\$ 413,9800       | R\$ 413,9800   | R\$ 44,7300 |

| Lote                                                                                                                                                                 | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30mA                                                                                       |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 484  | 121,0000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 213,7300           | R\$<br>25.861,3300  | R\$ 236,9900       | R\$<br>28.675,7900 | R\$ 23,2600 |
| <b>Descrição:</b> ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 485  | 105,3000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 129,3400           | R\$<br>13.619,5020  | R\$ 141,9600       | R\$<br>14.948,3880 | R\$ 12,6200 |
| <b>Descrição:</b> ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 486  | 92,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,5000            | R\$ 1.794,0000      | R\$ 21,3600        | R\$<br>1.965,1200  | R\$ 1,8600  |
| <b>Descrição:</b> CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO                                                                                      |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 487  | 3,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 131,9200           | R\$ 395,7600        | R\$ 165,5900       | R\$ 496,7700       | R\$ 33,6700 |
| <b>Descrição:</b> TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 488  | 3,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 131,9200           | R\$ 395,7600        | R\$ 156,4600       | R\$ 469,3800       | R\$ 24,5400 |
| <b>Descrição:</b> TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO             |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 489  | 6,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 131,9200           | R\$ 791,5200        | R\$ 168,8400       | R\$<br>1.013,0400  | R\$ 36,9200 |
| <b>Descrição:</b> TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.          |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 490  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 143,4400           | R\$ 143,4400        | R\$ 159,7100       | R\$ 159,7100       | R\$ 16,2700 |
| <b>Descrição:</b> CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2                                                                                                  |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 491  | 5,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,4800            | R\$ 137,4000        | R\$ 30,0500        | R\$ 150,2500       | R\$ 2,5700  |
| <b>Descrição:</b> TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 4 , PARA DUTO CORRUGADO PEAD                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 492  | 7,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,4800            | R\$ 136,3600        | R\$ 21,0500        | R\$ 147,3500       | R\$ 1,5700  |
| <b>Descrição:</b> TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2 , PARA DUTO CORRUGADO PEAD                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 493  | 46,7000    | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,8200            | R\$ 1.345,8940      | R\$ 30,9600        | R\$<br>1.445,8320  | R\$ 2,1400  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023    |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |
| 1                                                                                                                                                                    | 494  | 1.585,7000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,0600            | R\$<br>20.709,2420  | R\$ 13,9200        | R\$<br>22.072,9440 | R\$ 0,8600  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                    |             |

| Lote                                                                                                                                                                            | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                               | 495  | 17,2000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,8800            | R\$ 187,1360        | R\$ 11,8400        | R\$ 203,6480   | R\$ 0,9600  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 496  | 59,3000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,9600            | R\$ 1.361,5280      | R\$ 24,9600        | R\$ 1.480,1280 | R\$ 2,0000  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 497  | 17,1000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 32,6900            | R\$ 558,9990        | R\$ 35,7500        | R\$ 611,3250   | R\$ 3,0600  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (5), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 498  | 6,0000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,0200            | R\$ 90,1200         | R\$ 15,9500        | R\$ 95,7000    | R\$ 0,9300  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                         |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 499  | 6,0000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 22,5800            | R\$ 135,4800        | R\$ 24,4600        | R\$ 146,7600   | R\$ 1,8800  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1 1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                       |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 500  | 2,2000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 42,7500            | R\$ 94,0500         | R\$ 45,4700        | R\$ 100,0340   | R\$ 2,7200  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO RÍGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO LEVE, DN=3/4, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2022                                          |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 501  | 53,0000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,4000            | R\$ 1.452,2000      | R\$ 30,5700        | R\$ 1.620,2100 | R\$ 3,1700  |
| <b>Descrição:</b> GANCHO PARA PERFILADO 44X32 MM                                                                                                                                |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 502  | 44,9000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 25,4300            | R\$ 1.141,8070      | R\$ 27,5200        | R\$ 1.235,6480 | R\$ 2,0900  |
| <b>Descrição:</b> SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF09/2023            |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 503  | 44,9000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 71,6700            | R\$ 3.217,9830      | R\$ 75,2300        | R\$ 3.377,8270 | R\$ 3,5600  |
| <b>Descrição:</b> PERFILADO PERFURADO 38X38 MM                                                                                                                                  |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 504  | 16,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 131,4700           | R\$ 2.103,5200      | R\$ 145,4800       | R\$ 2.327,6800 | R\$ 14,0100 |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 27 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                        |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                                               | 505  | 7,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 357,2800           | R\$ 2.500,9600      | R\$ 398,5100       | R\$ 2.789,5700 | R\$ 41,2300 |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020 |      |         |    |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                                                                    | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                       | 506  | 14,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 322,7900           | R\$ 4.519,0600      | R\$ 361,8500       | R\$ 5.065,9000  | R\$ 39,0600  |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W.                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 507  | 40,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 322,7900           | R\$ 12.911,6000     | R\$ 361,8500       | R\$ 14.474,0000 | R\$ 39,0600  |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020                           |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 508  | 105,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 353,2700           | R\$ 37.093,3500     | R\$ 396,1800       | R\$ 41.598,9000 | R\$ 42,9100  |
| <b>Descrição:</b> LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W.                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 509  | 9,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 378,7100           | R\$ 3.408,3900      | R\$ 424,5500       | R\$ 3.820,9500  | R\$ 45,8400  |
| <b>Descrição:</b> REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 510  | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 378,7100           | R\$ 1.514,8400      | R\$ 424,5500       | R\$ 1.698,2000  | R\$ 45,8400  |
| <b>Descrição:</b> REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 150 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 511  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 391,8600           | R\$ 391,8600        | R\$ 439,3500       | R\$ 439,3500    | R\$ 47,4900  |
| <b>Descrição:</b> REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020             |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 512  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 184,9200           | R\$ 184,9200        | R\$ 199,0300       | R\$ 199,0300    | R\$ 14,1100  |
| <b>Descrição:</b> QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 513  | 8,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.143,8500         | R\$ 9.150,8000      | R\$ 1.283,7800     | R\$ 10.270,2400 | R\$ 139,9300 |
| <b>Descrição:</b> QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 514  | 22,6000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,1200             | R\$ 115,7120        | R\$ 5,5800         | R\$ 126,1080    | R\$ 0,4600   |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 515  | 132,4000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,4700             | R\$ 989,0280        | R\$ 8,1800         | R\$ 1.083,0320  | R\$ 0,7100   |
| <b>Descrição:</b> CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |
| 1                                                                                                                                                                                       | 516  | 16,9000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 30,6900            | R\$ 518,6610        | R\$ 34,2600        | R\$ 578,9940    | R\$ 3,5700   |
| <b>Descrição:</b> TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2015 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |              |

| Lote                                                                                                                                                                                      | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|--------------|
| 1                                                                                                                                                                                         | 517  | 154,9000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,0500            | R\$ 8.062,5450      | R\$ 58,2900        | R\$ 9.029,1210 | R\$ 6,2400   |
| <b>Descrição:</b> TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2015 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 518  | 138,0000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,0500            | R\$ 7.182,9000      | R\$ 58,2900        | R\$ 8.044,0200 | R\$ 6,2400   |
| <b>Descrição:</b> TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2015 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 519  | 128,8000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,1400            | R\$ 3.624,4320      | R\$ 30,3500        | R\$ 3.909,0800 | R\$ 2,2100   |
| <b>Descrição:</b> TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 520  | 24,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,8500            | R\$ 476,4000        | R\$ 21,2000        | R\$ 508,8000   | R\$ 1,3500   |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 521  | 19,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,7800            | R\$ 375,8200        | R\$ 21,1400        | R\$ 401,6600   | R\$ 1,3600   |
| <b>Descrição:</b> JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 522  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,9400            | R\$ 27,9400         | R\$ 29,9600        | R\$ 29,9600    | R\$ 2,0200   |
| <b>Descrição:</b> TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                                                           |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 523  | 28,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 44,0000            | R\$ 1.232,0000      | R\$ 48,3000        | R\$ 1.352,4000 | R\$ 4,3000   |
| <b>Descrição:</b> TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 524  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5.963,7800         | R\$ 5.963,7800      | R\$ 6.630,2100     | R\$ 6.630,2100 | R\$ 666,4300 |
| <b>Descrição:</b> SWITCH TIPO 48 PORTAS                                                                                                                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 525  | 48,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 59,7400            | R\$ 2.867,5200      | R\$ 64,6800        | R\$ 3.104,6400 | R\$ 4,9400   |
| <b>Descrição:</b> PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.                                                                                                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 526  | 3,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.518,4200         | R\$ 4.555,2600      | R\$ 1.672,4800     | R\$ 5.017,4400 | R\$ 154,0600 |
| <b>Descrição:</b> PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                                                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 527  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 162,1000           | R\$ 162,1000        | R\$ 177,7300       | R\$ 177,7300   | R\$ 15,6300  |
| <b>Descrição:</b> RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19                                                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                                                                                         | 528  | 2,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 29,8000            | R\$ 59,6000         | R\$ 32,8600        | R\$ 65,7200    | R\$ 3,0600   |
| <b>Descrição:</b> GUIA DE CABOS FECHADO 1U                                                                                                                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |

| Lote                                                                                                                           | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|--------------|
| 1                                                                                                                              | 529  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 206,7900           | R\$ 206,7900        | R\$ 228,3100       | R\$ 228,3100   | R\$ 21,5200  |
| Descrição: BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19                                                                                            |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 530  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.714,5100         | R\$ 1.714,5100      | R\$ 1.924,5200     | R\$ 1.924,5200 | R\$ 210,0100 |
| Descrição: RACK ABERTO EM COLUMNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 531  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 38,0000            | R\$ 38,0000         | R\$ 39,8500        | R\$ 39,8500    | R\$ 1,8500   |
| Descrição: GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS                                                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 532  | 42,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,1200            | R\$ 593,0400        | R\$ 14,9000        | R\$ 625,8000   | R\$ 0,7800   |
| Descrição: CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 533  | 697,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2,1900             | R\$ 1.526,4300      | R\$ 2,4200         | R\$ 1.686,7400 | R\$ 0,2300   |
| Descrição: ARRUELA EM ALUMINIO                                                                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 534  | 23,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1,0700             | R\$ 24,6100         | R\$ 1,1500         | R\$ 26,4500    | R\$ 0,0800   |
| Descrição: BUCHA DE NYLON                                                                                                      |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 535  | 481,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,3700             | R\$ 1.620,9700      | R\$ 3,7400         | R\$ 1.798,9400 | R\$ 0,3700   |
| Descrição: PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 536  | 593,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1,0300             | R\$ 610,7900        | R\$ 1,1100         | R\$ 658,2300   | R\$ 0,0800   |
| Descrição: PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 537  | 39,2400  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,3300            | R\$ 523,0692        | R\$ 14,7700        | R\$ 579,5748   | R\$ 1,4400   |
| Descrição: ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 538  | 65,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 31,2000            | R\$ 2.028,0000      | R\$ 33,2600        | R\$ 2.161,9000 | R\$ 2,0600   |
| Descrição: SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 539  | 5,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 513,8800           | R\$ 2.569,4000      | R\$ 551,0900       | R\$ 2.755,4500 | R\$ 37,2100  |
| Descrição: CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 540  | 4,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 508,7100           | R\$ 2.034,8400      | R\$ 566,6200       | R\$ 2.266,4800 | R\$ 57,9100  |
| Descrição: CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF11/2019                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                |              |
| 1                                                                                                                              | 541  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 1.143,8500         | R\$ 1.143,8500      | R\$ 1.283,7800     | R\$ 1.283,7800 | R\$ 139,9300 |

| Lote                                                                                                                                                                             | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 542  | 28,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 44,0000            | R\$ 1.232,0000      | R\$ 48,3000        | R\$ 1.352,4000  | R\$ 4,3000  |
| <b>Descrição:</b> TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                                                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 543  | 14,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 26,9500            | R\$ 377,3000        | R\$ 29,1100        | R\$ 407,5400    | R\$ 2,1600  |
| <b>Descrição:</b> TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 544  | 77,6000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 168,3400           | R\$ 13.063,1840     | R\$ 185,6700       | R\$ 14.407,9920 | R\$ 17,3300 |
| <b>Descrição:</b> ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 545  | 4,2000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,8200            | R\$ 121,0440        | R\$ 30,9600        | R\$ 130,0320    | R\$ 2,1400  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 546  | 258,4000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 23,7800            | R\$ 6.144,7520      | R\$ 25,3900        | R\$ 6.560,7760  | R\$ 1,6100  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 547  | 51,8000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 21,4700            | R\$ 1.112,1460      | R\$ 23,1900        | R\$ 1.201,2420  | R\$ 1,7200  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023                         |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 548  | 46,9000  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,1700            | R\$ 2.306,0730      | R\$ 54,3600        | R\$ 2.549,4840  | R\$ 5,1900  |
| <b>Descrição:</b> ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 549  | 1,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 347,0100           | R\$ 347,0100        | R\$ 388,3700       | R\$ 388,3700    | R\$ 41,3600 |
| <b>Descrição:</b> CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3                                                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 550  | 3,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 143,4400           | R\$ 430,3200        | R\$ 159,7100       | R\$ 479,1300    | R\$ 16,2700 |
| <b>Descrição:</b> CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2                                                                                                              |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 551  | 12,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,5000            | R\$ 234,0000        | R\$ 21,3600        | R\$ 256,3200    | R\$ 1,8600  |
| <b>Descrição:</b> CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                | 552  | 5,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,5800            | R\$ 92,9000         | R\$ 19,7400        | R\$ 98,7000     | R\$ 1,1600  |
| <b>Descrição:</b> TERMINAL A COMPRESSÃO                                                                                                                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                        | Item | Quant.     | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|----------------|
| 1                                                                                                                                                           | 553  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 131,9200           | R\$ 131,9200        | R\$ 162,7200       | R\$ 162,7200    | R\$ 30,8000    |
| <b>Descrição:</b> TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 554  | 1.209,5000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 7,9800             | R\$ 9.651,8100      | R\$ 8,9700         | R\$ 10.849,2150 | R\$ 0,9900     |
| <b>Descrição:</b> CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 555  | 4,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 433,3000           | R\$ 1.733,2000      | R\$ 483,3200       | R\$ 1.933,2800  | R\$ 50,0200    |
| <b>Descrição:</b> INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR                                                                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 556  | 7,7000     | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 138,9800           | R\$ 1.070,1460      | R\$ 152,1800       | R\$ 1.171,7860  | R\$ 13,2000    |
| <b>Descrição:</b> DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR                                                                                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 557  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10.044,5000        | R\$ 10.044,5000     | R\$ 11.301,2400    | R\$ 11.301,2400 | R\$ 1.256,7400 |
| <b>Descrição:</b> COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM                                                                                                           |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 558  | 15,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 50,9200            | R\$ 763,8000        | R\$ 56,3900        | R\$ 845,8500    | R\$ 5,4700     |
| <b>Descrição:</b> CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF12/2020                                         |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 559  | 15,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 106,9500           | R\$ 1.604,2500      | R\$ 118,9300       | R\$ 1.783,9500  | R\$ 11,9800    |
| <b>Descrição:</b> HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 560  | 48,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 26,0300            | R\$ 1.249,4400      | R\$ 28,2100        | R\$ 1.354,0800  | R\$ 2,1800     |
| <b>Descrição:</b> CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023                                              |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 561  | 310,0000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 55,1600            | R\$ 17.099,6000     | R\$ 61,9300        | R\$ 19.198,3000 | R\$ 6,7700     |
| <b>Descrição:</b> CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023                                                            |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 562  | 20,0000    | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 79,7400            | R\$ 1.594,8000      | R\$ 86,0500        | R\$ 1.721,0000  | R\$ 6,3100     |
| <b>Descrição:</b> SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 563  | 120,0000   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 17,0200            | R\$ 2.042,4000      | R\$ 18,1600        | R\$ 2.179,2000  | R\$ 1,1400     |
| <b>Descrição:</b> VERGALHÃO                                                                                                                                 |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 564  | 280,0000   | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 31,9400            | R\$ 8.943,2000      | R\$ 34,2300        | R\$ 9.584,4000  | R\$ 2,2900     |
| <b>Descrição:</b> BARRA CHATA EM ALUMINIO                                                                                                                   |      |            |    |             |             |                        |                     |                    |                 |                |
| 1                                                                                                                                                           | 565  | 1,0000     | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4.881,2000         | R\$ 4.881,2000      | R\$ 5.569,1900     | R\$ 5.569,1900  | R\$ 687,9900   |

| Lote                                                                                                                                         | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado       | Econ. R\$       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| <b>Descrição:</b> CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL                                                                            |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 566  | 64,5300  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 629,4300           | R\$<br>40.617,1179  | R\$ 697,5200       | R\$<br>45.010,9656 | R\$ 68,0900     |
| <b>Descrição:</b> BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 567  | 2,2100   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 629,4300           | R\$ 1.391,0403      | R\$ 697,5200       | R\$<br>1.541,5192  | R\$ 68,0900     |
| <b>Descrição:</b> BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 568  | 53,7900  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 520,0700           | R\$<br>27.974,5653  | R\$ 582,2100       | R\$<br>31.317,0759 | R\$ 62,1400     |
| <b>Descrição:</b> PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 569  | 96,6700  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 236,2400           | R\$<br>22.837,3208  | R\$ 258,9800       | R\$<br>25.035,5966 | R\$ 22,7400     |
| <b>Descrição:</b> ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO                                                                       |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 570  | 132,0000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 118,5800           | R\$<br>15.652,5600  | R\$ 129,4000       | R\$<br>17.080,8000 | R\$ 10,8200     |
| <b>Descrição:</b> PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF11/2020 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 571  | 8,4500   | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 118,5800           | R\$ 1.002,0010      | R\$ 129,4000       | R\$<br>1.093,4300  | R\$ 10,8200     |
| <b>Descrição:</b> PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO - CHUVEIRO.  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 572  | 301,0000 | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 46,7400            | R\$<br>14.068,7400  | R\$ 50,6500        | R\$<br>15.245,6500 | R\$ 3,9100      |
| <b>Descrição:</b> SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 573  | 23,8600  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 209,7300           | R\$ 5.004,1578      | R\$ 229,9000       | R\$<br>5.485,4140  | R\$ 20,1700     |
| <b>Descrição:</b> BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 574  | 5,4400   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 683,6200           | R\$ 3.718,8928      | R\$ 738,4100       | R\$<br>4.016,9504  | R\$ 54,7900     |
| <b>Descrição:</b> BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M                                                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 575  | 1,0000   | CJ | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>3.325,8600      | R\$ 3.325,8600      | R\$<br>3.770,1500  | R\$<br>3.770,1500  | R\$<br>444,2900 |
| <b>Descrição:</b> POSTE OFICIAL COMPLETO PARA REDE DE VOLEI                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 576  | 1,0000   | CJ | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>8.992,3100      | R\$ 8.992,3100      | R\$<br>9.757,4200  | R\$<br>9.757,4200  | R\$<br>765,1100 |
| <b>Descrição:</b> TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA                                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |
| 1                                                                                                                                            | 577  | 1,0000   | CJ | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$<br>5.315,4800      | R\$ 5.315,4800      | R\$<br>5.964,4600  | R\$<br>5.964,4600  | R\$<br>648,9800 |
| <b>Descrição:</b> TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO                                                                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                    |                 |

| Lote                                                                                                                                                                                                                                                                    | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 578  | 36,5400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 4,1400             | R\$ 151,2756        | R\$ 4,3100         | R\$ 157,4874    | R\$ 0,1700  |
| <b>Descrição:</b> PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF08/2020                                                                                                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 579  | 14,5900  | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,8400            | R\$ 245,6956        | R\$ 17,9400        | R\$ 261,7446    | R\$ 1,1000  |
| <b>Descrição:</b> REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 580  | 29,2300  | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 52,0400            | R\$ 1.521,1292      | R\$ 56,3100        | R\$ 1.645,9413  | R\$ 4,2700  |
| <b>Descrição:</b> ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF01/2024                                                                                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 581  | 1,8300   | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,8700            | R\$ 91,2621         | R\$ 53,9400        | R\$ 98,7102     | R\$ 4,0700  |
| <b>Descrição:</b> LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                                                                                                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 582  | 14,7600  | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 778,5300           | R\$ 11.491,1028     | R\$ 874,4000       | R\$ 12.906,1440 | R\$ 95,8700 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024                                                                                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 583  | 89,7400  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 100,8400           | R\$ 9.049,3816      | R\$ 107,2000       | R\$ 9.620,1280  | R\$ 6,3600  |
| <b>Descrição:</b> FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024                                                                                                                           |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 584  | 585,5400 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 18,4000            | R\$ 10.773,9360     | R\$ 20,0100        | R\$ 11.716,6554 | R\$ 1,6100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                                                                                                                                   |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 585  | 352,1400 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,8600            | R\$ 5.584,9404      | R\$ 17,3200        | R\$ 6.099,0648  | R\$ 1,4600  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                                                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 586  | 95,5800  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,8500            | R\$ 1.897,2630      | R\$ 21,3800        | R\$ 2.043,5004  | R\$ 1,5300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 587  | 14,5500  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,9400            | R\$ 173,7270        | R\$ 13,1600        | R\$ 191,4780    | R\$ 1,2200  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                                                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 588  | 29,2200  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,1000            | R\$ 324,3420        | R\$ 12,2600        | R\$ 358,2372    | R\$ 1,1600  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF01/2024                                                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                                                         | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                            | 589  | 104,4800 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 57,9800            | R\$ 6.057,7504      | R\$ 62,4700        | R\$ 6.526,8656  | R\$ 4,4900  |
| <b>Descrição:</b> MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 590  | 294,0100 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,9300            | R\$ 3.507,5393      | R\$ 13,2600        | R\$ 3.898,5726  | R\$ 1,3300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 591  | 173,0400 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,2100            | R\$ 2.804,9784      | R\$ 17,6200        | R\$ 3.048,9648  | R\$ 1,4100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 592  | 4,9800   | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 708,1400           | R\$ 3.526,5372      | R\$ 792,8300       | R\$ 3.948,2934  | R\$ 84,6900 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS                                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 593  | 1,0000   | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,2100            | R\$ 16,2100         | R\$ 17,6200        | R\$ 17,6200     | R\$ 1,4100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 594  | 40,3000  | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,8700            | R\$ 2.009,7610      | R\$ 53,9400        | R\$ 2.173,7820  | R\$ 4,0700  |
| <b>Descrição:</b> LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 595  | 163,1700 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 57,9800            | R\$ 9.460,5966      | R\$ 62,4700        | R\$ 10.193,2299 | R\$ 4,4900  |
| <b>Descrição:</b> MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 596  | 541,3900 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 13,5400            | R\$ 7.330,4206      | R\$ 14,9900        | R\$ 8.115,4361  | R\$ 1,4500  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 597  | 3,9900   | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 11,9300            | R\$ 47,6007         | R\$ 13,2600        | R\$ 52,9074     | R\$ 1,3300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 598  | 8,5100   | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 9,9300             | R\$ 84,5043         | R\$ 11,0600        | R\$ 94,1206     | R\$ 1,1300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                            | 599  | 40,2100  | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 9,5300             | R\$ 383,2013        | R\$ 10,6600        | R\$ 428,6386    | R\$ 1,1300  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |

| Lote                                                                                                                                                                                                          | Item | Quant.   | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado    | Econ. R\$   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------|
| 1                                                                                                                                                                                                             | 600  | 202,3900 | KG | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 16,2100            | R\$ 3.280,7419      | R\$ 17,6200        | R\$ 3.566,1118  | R\$ 1,4100  |
| <b>Descrição:</b> ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF06/2022                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 601  | 12,0900  | M3 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 710,2700           | R\$ 8.587,1643      | R\$ 794,8700       | R\$ 9.609,9783  | R\$ 84,6000 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS                                             |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 602  | 106,8100 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 54,5300            | R\$ 5.824,3493      | R\$ 59,5200        | R\$ 6.357,3312  | R\$ 4,9900  |
| <b>Descrição:</b> IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                          |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 603  | 320,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 89,7900            | R\$ 28.741,7790     | R\$ 96,8700        | R\$ 31.008,0870 | R\$ 7,0800  |
| <b>Descrição:</b> ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021                               |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 604  | 171,8000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 9,1800             | R\$ 1.577,1240      | R\$ 9,6700         | R\$ 1.661,3060  | R\$ 0,4900  |
| <b>Descrição:</b> FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF03/2016                                                                                                 |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 605  | 320,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,8400             | R\$ 1.869,3840      | R\$ 6,2200         | R\$ 1.991,0220  | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - EXTERNO                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 606  | 320,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 5,8400             | R\$ 1.869,3840      | R\$ 6,2200         | R\$ 1.991,0220  | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - INTERNO                                     |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 607  | 320,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 53,3700            | R\$ 17.083,7370     | R\$ 57,0900        | R\$ 18.274,5090 | R\$ 3,7200  |
| <b>Descrição:</b> EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 608  | 320,1000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 53,3700            | R\$ 17.083,7370     | R\$ 57,0900        | R\$ 18.274,5090 | R\$ 3,7200  |
| <b>Descrição:</b> EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 609  | 177,7000 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 47,3800            | R\$ 8.419,4260      | R\$ 52,5300        | R\$ 9.334,5810  | R\$ 5,1500  |
| <b>Descrição:</b> CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF11/2020                                                                                                                                  |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 610  | 330,6000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$ 5.127,6060      | R\$ 16,7500        | R\$ 5.537,5500  | R\$ 1,2400  |
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                                                                                        |      |          |    |             |             |                        |                     |                    |                 |             |
| 1                                                                                                                                                                                                             | 611  | 330,6000 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 15,5100            | R\$ 5.127,6060      | R\$ 16,7500        | R\$ 5.537,5500  | R\$ 1,2400  |

| Lote                                                                                                                                                            | Item | Quant.     | Un    | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------|-------------|-------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------|
| <b>Descrição:</b> PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - FACE EXTERNA MURO                      |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 612  | 1.545,9900 | M2    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 2,6400             | R\$ 4.081,4136      | R\$ 2,7700         | R\$ 4.282,3923 | R\$ 0,1300  |
| <b>Descrição:</b> LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF04/2019                                                                             |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 613  | 6,0000     | M2    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 493,0800           | R\$ 2.958,4800      | R\$ 550,6400       | R\$ 3.303,8400 | R\$ 57,5600 |
| <b>Descrição:</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF03/2022PS                                          |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 614  | 13,3300    | M3    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,5400             | R\$ 47,1882         | R\$ 3,9100         | R\$ 52,1203    | R\$ 0,3700  |
| <b>Descrição:</b> ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3). AF07/2020                                         |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 615  | 17,3300    | M3XKM | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 8,1000             | R\$ 140,3730        | R\$ 8,9100         | R\$ 154,4103   | R\$ 0,8100  |
| <b>Descrição:</b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF07/2020                                  |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 616  | 7,8400     | M2    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 3,4100             | R\$ 26,7344         | R\$ 3,7900         | R\$ 29,7136    | R\$ 0,3800  |
| <b>Descrição:</b> CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF09/2021                                   |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 617  | 7,8400     | M2    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 49,8700            | R\$ 390,9808        | R\$ 53,9400        | R\$ 422,8896   | R\$ 4,0700  |
| <b>Descrição:</b> LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024                                           |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 618  | 205,0000   | KG    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,5600            | R\$ 2.164,8000      | R\$ 12,0200        | R\$ 2.464,1000 | R\$ 1,4600  |
| <b>Descrição:</b> CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF06/2022                                                                                     |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 619  | 36,3000    | KG    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,3300            | R\$ 374,9790        | R\$ 11,9100        | R\$ 432,3330   | R\$ 1,5800  |
| <b>Descrição:</b> CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF06/2022                                                                                     |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 620  | 33,7000    | KG    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,7500            | R\$ 362,2750        | R\$ 11,9700        | R\$ 403,3890   | R\$ 1,2200  |
| <b>Descrição:</b> CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF06/2022                                                                                     |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 621  | 43,3000    | M2    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 170,9100           | R\$ 7.400,4030      | R\$ 181,1900       | R\$ 7.845,5270 | R\$ 10,2800 |
| <b>Descrição:</b> FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF09/2020                                               |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 622  | 4,8100     | M3    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 367,0000           | R\$ 1.765,2700      | R\$ 367,3200       | R\$ 1.766,8092 | R\$ 0,3200  |
| <b>Descrição:</b> LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF02/2022                                                   |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |
| 1                                                                                                                                                               | 623  | 4,8000     | M3    | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 787,6500           | R\$ 3.780,7200      | R\$ 877,1200       | R\$ 4.210,1760 | R\$ 89,4700 |
| <b>Descrição:</b> CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF05/2021 |      |            |       |             |             |                        |                     |                    |                |             |

| Lote                                                                                                                                            | Item | Quant.  | Un | Marca       | Modelo      | Unitário<br>Adjudicado                           | Total<br>Adjudicado | Unitário<br>Orçado                        | Total Orçado   | Econ. R\$           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|-------------|-------------|--------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|----------------|---------------------|
| 1                                                                                                                                               | 624  | 20,1600 | M2 | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 238,4600                                     | R\$ 4.807,3536      | R\$ 254,9100                              | R\$ 5.138,9856 | R\$ 16,4500         |
| Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF09/2023 |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 625  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 10,5800                                      | R\$ 31,7400         | R\$ 11,1100                               | R\$ 33,3300    | R\$ 0,5300          |
| Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022           |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 626  | 3,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 19,7800                                      | R\$ 59,3400         | R\$ 21,1400                               | R\$ 63,4200    | R\$ 1,3600          |
| Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022           |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 627  | 2,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 14,5200                                      | R\$ 29,0400         | R\$ 15,2900                               | R\$ 30,5800    | R\$ 0,7700          |
| Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                        |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 628  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 27,9400                                      | R\$ 27,9400         | R\$ 29,9600                               | R\$ 29,9600    | R\$ 2,0200          |
| Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                        |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 629  | 12,0400 | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,7700                                      | R\$ 346,3908        | R\$ 30,1600                               | R\$ 363,1264   | R\$ 1,3900          |
| Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                         |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 630  | 3,5800  | M  | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 28,1400                                      | R\$ 100,7412        | R\$ 30,3500                               | R\$ 108,6530   | R\$ 2,2100          |
| Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022                      |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
| 1                                                                                                                                               | 631  | 1,0000  | UN | SERVI<br>ÇO | SERVIÇ<br>O | R\$ 42,6100                                      | R\$ 42,6100         | R\$ 42,6100                               | R\$ 42,6100    | R\$ 0,0000          |
| Descrição: TORNEIRA DE BÓIA P/CAIXA DAGUA EM PVC D = 1/2                                                                                        |      |         |    |             |             |                                                  |                     |                                           |                |                     |
|                                                                                                                                                 |      |         |    |             |             | Subtotal<br>Adjudicado:<br>R\$<br>5.141.749,9853 |                     | Subtotal<br>Orçado: R\$<br>5.612.954,9671 | 8,3949<br>%    | R\$<br>471.204,9818 |

TOTAL GERAL DO PROCESSO

| Total Adjudicado   | Total Orçado       | Economia % | Economia R\$ |
|--------------------|--------------------|------------|--------------|
| R\$ 5.141.749,9853 | R\$ 5.612.954,9671 | 8,3949 %   | 471.204,9818 |

JOSÉ CÂNDIDO ROCHA ARAÚJO  
PREFEITO MUNICIPAL