

|                                                                                                                                                                     |         |                          |                                                                                                       |                          |        |                          |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|--------------------------|--------|
|   |         | DATA:                    | 11/03/26                                                                                              | BDI:                     | 22,22% | BDI Diferenciado:        | 15,27% |
|                                                                                                                                                                     |         | OBRA:                    | CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMUNITÁRIO DO PEDRA 90                                                          |                          |        |                          |        |
|                                                                                                                                                                     |         | ENDEREÇO:                | RUA JOSÉ ZACARIAS THEODORO C/ AVENIDA BATUÍRA QD-19A, LT-1A, LOTEAMENTO PEDRA 90 - RONDONÓPOLIS - MT. |                          |        |                          |        |
|                                                                                                                                                                     |         | BANCOS DE DADOS:         | SINAPI:                                                                                               | 01/2026 - Não desonerada | IOPES: | 12/2025 - Não desonerada |        |
|                                                                                                                                                                     |         |                          | SBC:                                                                                                  | 01/2026 - Não desonerada | CPOS:  | 01/2026 - Não desonerada |        |
| 0                                                                                                                                                                   | SICRO3: | 10/2026 - Não desonerada | AGESUL:                                                                                               | 01/2026 - Não desonerada |        |                          |        |
| 0                                                                                                                                                                   | ORSE:   | 12/2025 - Não desonerada |                                                                                                       |                          |        |                          |        |

  

| MEMORIAL DE CÁLCULO                       |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
|-------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|----------------------------|-------------------------|----------------|-----------|------------|-------------------|
| ITEM                                      | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                              |                              |                |                            |                         |                |           |            | UNIDADE DE MEDIDA |
| 1.0                                       |                         | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 1.1                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 01.001) | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA                                                                                                                                                                                                                             |                              |                |                            |                         |                |           |            | UN                |
| FUNCIONÁRIOS                              | HORAS                   | DIAS                                                                                                                                                                                                                                                    | SEMANAS                      | MESES          | HORAS SEMANAIS INDIVIDUAIS | Nº DE PROFISSIONAIS     | TOTAL DE HORAS |           |            | TOTAL             |
| Engenheiro Civil                          | 1                       | 30                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | 7              | 210,00                     | 1,00                    | 210,00         |           |            | 1                 |
| Encarregado                               | 8                       | 30                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | 7              | 1.680,00                   | 1,00                    | 1.680,00       |           |            |                   |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 2.0                                       |                         | CANTEIRO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 2.1                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 01.002) | LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA USOS DIVERSOS                                                                                                                                                                                                                 |                              |                |                            |                         |                |           |            | MÊS               |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                              | MESES                        |                |                            |                         |                |           |            | TOTAL             |
| CONFORME DETERMINADO PELA EMPRESA         |                         | 1,00                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,00                         |                |                            |                         |                |           |            | 7,00              |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 2.2                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 01.003) | ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS - QUANT. CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO SUDECAP CÓDIGO Nº 01.10.01)                                                                                                           |                              |                |                            |                         |                |           |            | MÊS               |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                              | MESES                        |                |                            |                         |                |           |            | TOTAL             |
| CONFORME DETERMINADO PELA EMPRESA         |                         | 2,00                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,00                         |                |                            |                         |                |           |            | 7,00              |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.0                                       |                         | SERVIÇOS INICIAIS E/OU PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                     |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.1                                       | 103689                  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                                                                                                  |                              |                |                            |                         |                |           |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| EM LOCAL VISÍVEL                          |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                     | 5,00                         | 2,50           | 12,50                      | ---                     | ---            | ---       | ---        | 12,50             |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.2                                       | 103694                  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022                                                                                                                |                              |                |                            |                         |                |           |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PARA A PLACA DE OBRA                      |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                     | ---                          | ---            | ---                        | ---                     | ---            | ---       | 3,00       | 3,00              |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.3                                       | 98459                   | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                                   |                              |                |                            |                         |                |           |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| FRETE, LATERAL E FUNDO                    |                         | 5,40+34,30+1,70+6,54+1,32+0,90+1,70+5,08+3,25+16,51+3,00+9,75+13,25+11,15                                                                                                                                                                               | 113,85                       | 2,20           | 250,47                     | ---                     | ---            | ---       | ---        | 250,47            |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.4                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 01.004) | ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). (BASEADA NA SINAPI Nº 101509 - 06/2025)                                                               |                              |                |                            |                         |                |           |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| A DEFINIR PELA EMPRESA CONTRATADA         |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                     | ---                          | ---            | ---                        | ---                     | ---            | ---       | 1,00       | 1,00              |
|                                           |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.5                                       | 99063                   | LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                            |                         |                |           |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ESGOTO               |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 59,00                        |                |                            |                         |                |           |            | 202,00            |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA PLUVIAL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 96,00                        |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 47,00                        |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| Obs.: Conforme projeto hidrossanitário    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.6                                       | 101618                  | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020                                                                                                                                                |                              |                |                            |                         |                |           |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA/ PROFUNDIDADE | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ESGOTO               |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 59,00                        | 0,15           |                            | 0,10                    | 0,88           |           |            | 3,02              |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA PLUVIAL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 96,00                        | 0,15           |                            | 0,10                    | 1,44           |           |            |                   |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 47,00                        | 0,15           |                            | 0,10                    | 0,70           |           |            |                   |
| Obs.: Conforme projeto hidrossanitário    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.7                                       | 102279                  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3). LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024                        |                              |                |                            |                         |                |           |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA/ PROFUNDIDADE | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ESGOTO               |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 59,00                        | 0,15           |                            | 1,00                    | 8,85           |           |            | 15,28             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA PLUVIAL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 96,00                        | 0,15           |                            | 0,30                    | 4,32           |           |            |                   |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 47,00                        | 0,15           |                            | 0,30                    | 2,11           |           |            |                   |
| Obs.: Conforme projeto hidrossanitário    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.8                                       | 93368                   | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 |                              |                |                            |                         |                |           |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | ESCAVAÇÃO | REATERRO   | TOTAL             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ESGOTO D=150MM       |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 59,00                        |                | 0,01                       |                         | 0,59           | 8,85      | 8,26       | 13,73             |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA PLUVIAL D=150MM |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 96,00                        |                | 0,01                       |                         | 0,96           | 4,32      | 3,36       |                   |
| TUBULAÇÃO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL D=20MM  |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | 47,00                        |                | 0,00                       |                         | 0,00           | 2,11      | 2,11       |                   |
| Obs.: Conforme projeto hidrossanitário    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                |                            |                         |                |           |            |                   |
| 3.9                                       | 100575                  | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024                                                                                                                                                                                             |                              |                |                            |                         |                |           |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                       |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                   | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                       | ESPESSURA               | VOLUME         | LADOS     | QUANTIDADE | TOTAL             |

| ITEM                                               | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                     |                              |                |        |                        |                       |            |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|----------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|------------------------|-----------------------|------------|------------|-------------------|
| ÁREA COBERTA A CONSTRUIR                           |        | ---                                                                                                            | ---                          | ---            | 219,66 | ---                    | ---                   | ---        | ---        | 755,18            |
| ÁREA DESCOBERTA A CONSTRUIR                        |        | ---                                                                                                            | ---                          | ---            | 535,52 | ---                    | ---                   | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.0                                                |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.1                                                | 97645  | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                          |                              |                |        |                        |                       |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| JANELA W.C E COPA                                  |        | ---                                                                                                            | 0,40                         | 0,40           | 0,16   | ---                    | ---                   | ---        | 2          | 0,73              |
| JANELA ESCRITÓRIO                                  |        | ---                                                                                                            | 1,00                         | 0,41           | 0,41   | ---                    | ---                   | ---        | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.2                                                | 97644  | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                           |                              |                |        |                        |                       |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PORTA DE ENTRADA                                   |        | ---                                                                                                            | 2,00                         | 2,10           | 4,20   | ---                    | ---                   | ---        | 1          | 9,03              |
| PORTA LATERAL                                      |        | ---                                                                                                            | 0,90                         | 2,10           | 1,89   | ---                    | ---                   | ---        | 1          |                   |
| PORTA DO ESCRITÓRIO                                |        | ---                                                                                                            | 0,80                         | 2,10           | 1,68   | ---                    | ---                   | ---        | 1          |                   |
| PORTA DO W.C                                       |        | ---                                                                                                            | 0,60                         | 2,10           | 1,26   | ---                    | ---                   | ---        | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.3                                                | 97653  | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                           |                              |                |        |                        |                       |            |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. INTERNO E LAVATÓRIO                           |        | ---                                                                                                            | ---                          | ---            | ---    | ---                    | ---                   | ---        | 2          | 2,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.4                                                | 97647  | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023       |                              |                |        |                        |                       |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | FATOR DE CORREÇÃO      | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| TELHA CERÂMICA                                     |        | 14,79+0,60+0,60                                                                                                | 15,99                        | 9,26           | 148,06 | 1,044                  | ---                   | ---        | ---        | 154,57            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.5                                                | 97650  | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                  |                              |                |        |                        |                       |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | FATOR DE CORREÇÃO      | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| COBERTURA COM TELHA CERÂMICA                       |        | 14,79+0,60+0,60                                                                                                | 15,99                        | 9,26           | 148,06 | 1,044                  | ---                   | ---        | ---        | 154,57            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.6                                                | 97652  | REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 |                              |                |        |                        |                       |            |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | FATOR DE CORREÇÃO      | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| EDIFICAÇÃO                                         |        | ---                                                                                                            | ---                          | ---            | ---    | ---                    | ---                   | ---        | 3          | 3,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.7                                                | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023     |                              |                |        |                        |                       |            |            | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| SALÃO                                              |        | ---                                                                                                            | 11,49                        | 7,76           | 89,16  | 0,06                   | 8,09                  | ---        | ---        | 8,09              |
| ESCRITÓRIO                                         |        | ---                                                                                                            | 2,85                         | 3,55           | 10,11  |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| W.C                                                |        | 0,90+0,91+0,90                                                                                                 | 2,71                         | 1,70           | 4,60   |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| COPA                                               |        | 0,90+0,15+0,90                                                                                                 | 1,95                         | 1,00           | 1,95   |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| COPA                                               |        | 1,70+0,15                                                                                                      | 1,85                         | 0,90           | 1,66   |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| PALCO                                              |        | ---                                                                                                            | ---                          | ---            | 23,46  |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| RAMPA                                              |        | ---                                                                                                            | 2,00                         | 2,00           | 4,00   |                        |                       | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.8                                                | 97625  | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017      |                              |                |        |                        |                       |            |            | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | COMPRIMENTO                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | ALTURA         | ÁREA   | ÁREA TOTAL C/ DESCONTO | ESPESSURA             | VOLUME     | TOTAL      |                   |
| PAREDES EXTERNAS E INTERNAS                        |        | 14,79+8,06+14,79+8,06+7,76+4,06+2,70+0,15+1,69,1,69+1,69                                                       | 45,70                        | 3,00           | 137,10 | 130,97                 | 0,15                  | 19,64      | 19,64      |                   |
| ALVENARIA EXCEDENTE ATÉ O TELhado                  |        |                                                                                                                | 4,03                         | 1,40           | 5,64   |                        |                       |            |            |                   |
| PALCO                                              |        | 4,60+5,10                                                                                                      | 9,70                         | 0,85           | 8,24   |                        |                       |            |            |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | ALTURA         | ÁREA   | QUANTIDADE             | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |            |                   |
| PORTA DE ENTRADA                                   |        | ---                                                                                                            | 2,00                         | 2,10           | 4,20   | 1,00                   | 4,20                  | 20,01      |            |                   |
| PORTA LATERAL                                      |        | ---                                                                                                            | 0,90                         | 2,10           | 1,89   | 1,00                   | 1,89                  |            |            |                   |
| PORTA DO ESCRITÓRIO                                |        | ---                                                                                                            | 0,80                         | 2,10           | 1,68   | 1,00                   | 1,68                  |            |            |                   |
| PORTA W.C                                          |        | ---                                                                                                            | 0,60                         | 2,10           | 1,26   | 1,00                   | 1,26                  |            |            |                   |
| VÃO COPA                                           |        | ---                                                                                                            | 0,84                         | 2,10           | 1,76   | 1,00                   | 1,76                  |            |            |                   |
| VÃO W.Cs                                           |        | ---                                                                                                            | 0,70                         | 2,10           | 1,47   | 2,00                   | 2,94                  |            |            |                   |
| VÃO LAVATÓRIO                                      |        | ---                                                                                                            | 0,87                         | 2,10           | 1,82   | 1,00                   | 1,82                  |            |            |                   |
| JANELA W.C E COPA                                  |        | ---                                                                                                            | 0,40                         | 0,40           | 0,16   | 2,00                   | 0,32                  |            |            |                   |
| JANELA ESCRITÓRIO                                  |        | ---                                                                                                            | 1,00                         | 0,40           | 0,40   | 1,00                   | 0,40                  |            |            |                   |
| VIDRO FIXO                                         |        | ---                                                                                                            | 2,20                         | 1,70           | 3,74   | 1,00                   | 3,74                  |            |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                |                              |                |        |                        |                       |            |            |                   |
| 4.9                                                | 97634  | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023        |                              |                |        |                        |                       |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |

| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO                                                 | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                    |                              |                              |        |              |             |              |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------|--------------|-------------|--------------|------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SALÃO                                                  | ---                                                                                                                                                                           | 11,49                        | 7,76                         | 89,16  | ---          | ---         | ---          | ---        | 104,41            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ESCRITÓRIO                                             | ---                                                                                                                                                                           | 2,85                         | 3,55                         | 10,11  | ---          | ---         | ---          | ---        |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | W.C                                                    | ---                                                                                                                                                                           | 0,90                         | 1,70                         | 1,53   | ---          | ---         | ---          | ---        |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COPA                                                   | 0,90+0,15+0,90                                                                                                                                                                | 1,95                         | 1,00                         | 1,95   | ---          | ---         | ---          | ---        |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COPA                                                   | 1,70+0,15                                                                                                                                                                     | 1,85                         | 0,90                         | 1,66   | ---          | ---         | ---          | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 4.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 102192                                                 | REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_11/2025                                                                                                                     |                              |                              |        |              |             |              |            | M²                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                         | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA               | ÁREA   | ESPESSURA    | VOLUME      | LADOS        | QUANTIDADE | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ESCRITÓRIO – SALÃO                                     | ---                                                                                                                                                                           | 2,20                         | 1,70                         | 3,74   | ---          | ---         | ---          | ---        | 3,74              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 4.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PRÓPRIO (SEPPUR 02.018)                                | REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE). - (BASEADA NA ORSE Nº 8387 - 09/2025)                                                                                             |                              |                              |        |              |             |              |            | M²                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                         | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA               | ÁREA   | ESPESSURA    | VOLUME      | LADOS        | QUANTIDADE | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COPA                                                   | ---                                                                                                                                                                           | 1,00                         | 0,60                         | 0,60   | ---          | ---         | ---          | ---        | 0,60              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 4.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 97640                                                  | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                           |                              |                              |        |              |             |              |            | M²                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                         | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA               | ÁREA   | ESPESSURA    | VOLUME      | LADOS        | QUANTIDADE | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ESCRITÓRIO                                             | ---                                                                                                                                                                           | 2,85                         | 3,55                         | 10,11  | ---          | ---         | ---          | ---        | 10,11             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 4.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 98525                                                  | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024                                  |                              |                              |        |              |             |              |            | M²                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                         | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA               | ÁREA   | ESPESSURA    | VOLUME      | LADOS        | QUANTIDADE | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EM TORNO DA EDIFICAÇÃO E ACADEMIA + CALÇADA            | ---                                                                                                                                                                           | ---                          | ---                          | 847,96 | ---          | ---         | ---          | ---        | 847,96            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        | TRANSPORTE DE ENTULHO                                                                                                                                                         |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100982                                                 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 |                              |                              |        |              |             |              |            | M³                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | ÁREA                                                                                                                                                                          | QUANTIDADE                   | ESPESSURA/ALTURA/COMPRIMENTO | VOLUME | VOLUME TOTAL | EMPOLAMENTO | VOLUME SOLTO |            | Total             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | JANELAS                                                | 0,73                                                                                                                                                                          | ---                          | 0,15                         | 0,10   | 300,64       | 1,50        | 450,96       |            | 450,96            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PORTAS                                                 | 9,03                                                                                                                                                                          | ---                          | 0,08                         | 0,72   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOUÇAS                                                 | 0,17                                                                                                                                                                          | 2,00                         | 0,38                         | 0,12   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TELHAS                                                 | 154,57                                                                                                                                                                        | ---                          | 0,006                        | 0,92   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TRAMA DE MADEIRA                                       | 154,57                                                                                                                                                                        | ---                          | 0,05                         | 7,72   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TESOURAS DE MADEIRA                                    | 4,03x1,40                                                                                                                                                                     | 3,00                         | 0,15                         | 2,55   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CONCRETO                                               | ---                                                                                                                                                                           | ---                          | ---                          | 8,09   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ALVENARIA                                              | ---                                                                                                                                                                           | ---                          | ---                          | 19,64  |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | REVESTIMENTO                                           | 104,41                                                                                                                                                                        | ---                          | 0,06                         | 6,26   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VIDRO                                                  | 3,74                                                                                                                                                                          | ---                          | 0,0040                       | 0,01   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | BANCADA – COZINHA                                      | 0,60                                                                                                                                                                          | ---                          | 0,02                         | 0,01   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FORRO                                                  | 10,11                                                                                                                                                                         | ---                          | 0,01                         | 0,12   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CAMADA VEGETAL                                         | 847,96                                                                                                                                                                        | ---                          | 0,30                         | 254,38 |              |             |              |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 93588                                                  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                      |                              |                              |        |              |             |              |            | M3XKM             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | VOLUME EMPOLADO                                                                                                                                                               | DMT                          |                              |        |              |             |              |            | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MATERIAL DA DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E LIMPEZA               | 450,96                                                                                                                                                                        | 0,60                         |                              |        |              |             |              |            | 270,57            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| **Obs.: O local indicado para descarte, é apenas para previsão de orçamento, trata-se de local indicado conforme informado nas placas dos ecopontos da cidade de Rondonópolis. Ficando a cargo do fiscal e da empresa avaliarem a melhor situação no momento da execução, respeitando as leis ambientais e visando o melhor custo para a Administração Pública. |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 95875                                                  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                            |                              |                              |        |              |             |              |            | M3XKM             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | VOLUME EMPOLADO                                                                                                                                                               | DMT                          |                              |        |              |             |              |            | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MATERIAL DA DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E LIMPEZA               | 450,96                                                                                                                                                                        | 17,20                        |                              |        |              |             |              |            | 7.756,51          |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| **Obs.: O local indicado para descarte, é apenas para previsão de orçamento, trata-se de local indicado conforme informado nas placas dos ecopontos da cidade de Rondonópolis. Ficando a cargo do fiscal e da empresa avaliarem a melhor situação no momento da execução, respeitando as leis ambientais e visando o melhor custo para a Administração Pública. |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 6.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        | ESTRUTURAL                                                                                                                                                                    |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        | SERVIÇOS INICIAIS                                                                                                                                                             |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 6.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 99059                                                  | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024                                                    |                              |                              |        |              |             |              |            | M                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                         | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | ACRÉSCIMO PARA CADA LADO     | TOTAL  |              |             |              |            | TOTAL             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EDIFICAÇÃO PRINCIPAL (PONTOS DE 1 A 7 – PRANCHA 01/15) | 1,065+1,122+1,958+1,77+2,321+1,905                                                                                                                                            | 10,14                        | 1,00                         | 12,14  |              |             |              |            | 49,89             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EDIFICAÇÃO PRINCIPAL (PONTOS DE D A K – PRANCHA 01/15) | 4,448+2,865+5,92+4,075+1,803+1,123+1,065                                                                                                                                      | 21,29                        | 1,00                         | 23,29  |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VARANDA GOURMET (PONTOS DE 1 A 5 – PRANCHA 01/15)      | 1,065+1,122+1,958+1,77                                                                                                                                                        | 5,91                         | 1,00                         | 7,91   |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VARANDA GOURMET (PONTOS DE A A C – PRANCHA 01/15)      | 1,076+3,475                                                                                                                                                                   | 4,55                         | 1,00                         | 6,55   |              |             |              |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                               |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        | ESTACAS                                                                                                                                                                       |                              |                              |        |              |             |              |            |                   |
| 6.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PRÓPRIO (SEPPUR 03.001)                                | ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). - (BASE      |                              |                              |        |              |             |              |            | M                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                    | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                   | QUANTIDADE                   |                              |        |              |             |              |            | TOTAL             |

| ITEM                                            | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                        |          |           |                       |        |        |                  |  | UNIDADE DE MEDIDA |
|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------------------|--------|--------|------------------|--|-------------------|
| PRANCHA 001/001                                 |                         | 6,00                                                                                                                                                              | 29,00    |           |                       |        |        |                  |  | 174,00            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.2.2                                           | 95583                   | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CÍRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| PRANCHA 001/001                                 |                         | 160,78                                                                                                                                                            |          |           |                       |        |        |                  |  | 160,78            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.2.3                                           | 95577                   | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                                |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| PRANCHA 001/001                                 |                         | 1288,30                                                                                                                                                           |          |           |                       |        |        |                  |  | 1.288,30          |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3                                             |                         | BLOCOS                                                                                                                                                            |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.1                                           | 95546                   | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 3/15                 |                         | 143,50                                                                                                                                                            |          |           |                       |        |        |                  |  | 262,60            |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 4/15                 |                         | 119,10                                                                                                                                                            |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.2                                           | 95523                   | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024                                                    |          |           |                       |        |        |                  |  | M³                |
| LOCAL/TIPO                                      | QUANTIDADE              | COMPRIMENTO                                                                                                                                                       | LARGURA  | ACRÉSCIMO | ÁREA                  | ALTURA | VOLUME | TOTAL INDIVIDUAL |  | TOTAL             |
| 60x60                                           | 25                      | 0,60                                                                                                                                                              | 0,60     | 0,20      | 0,64                  | 0,70   | 0,44   | 11,00            |  | 12,90             |
| 150x60                                          | 2                       | 1,50                                                                                                                                                              | 0,60     | 0,20      | 1,36                  | 0,70   | 0,95   | 1,90             |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.3                                           | 95619                   | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024                                                              |          |           |                       |        |        |                  |  | M²                |
| LOCAL/TIPO                                      | QUANTIDADE              | COMPRIMENTO                                                                                                                                                       | LARGURA  | ÁREA      |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| 60x60                                           | 25                      | 0,60                                                                                                                                                              | 0,60     | 0,36      |                       |        |        |                  |  | 1,26              |
| 150x60                                          | 2                       | 1,50                                                                                                                                                              | 0,60     | 0,90      |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.4                                           | 95534                   | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                      |          |           |                       |        |        |                  |  | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *ÁREA                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 3/15                 |                         | 26,04                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | 49,56             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 4/15                 |                         | 23,52                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.5                                           | PRÓPRIO (SEPPUR 03.002) | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 96557 -06/2025) |          |           |                       |        |        |                  |  | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *VOLUME                                                                                                                                                           |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 3/15                 |                         | 4,11                                                                                                                                                              |          |           |                       |        |        |                  |  | 7,49              |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 4/15                 |                         | 3,38                                                                                                                                                              |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.3.6                                           | 104740                  | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023                                                               |          |           |                       |        |        |                  |  | M³                |
| LOCAL/TIPO/AMBIENTE                             |                         | VOLUME DE ESCAVAÇÃO                                                                                                                                               | CONCRETO | REATERRO  | EXCEDENTE (BOTA FORA) |        |        |                  |  | TOTAL             |
| ESCAVAÇÃO                                       |                         | 12,90                                                                                                                                                             | 7,49     | 5,41      | 7,49                  |        |        |                  |  | 5,41              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4                                             |                         | VIGAS BALDRAME                                                                                                                                                    |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4.1                                           | 104917                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |                         | 0,60                                                                                                                                                              |          |           |                       |        |        |                  |  | 36,20             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |                         | 35,60                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4.2                                           | 104918                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                     |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |                         | 84,10                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | 170,40            |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |                         | 86,30                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4.3                                           | 104919                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                    |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |                         | 65,40                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | 65,40             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4.4                                           | 104916                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                     |          |           |                       |        |        |                  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |                         | *PESO                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |                         | 33,90                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  | 89,50             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |                         | 55,60                                                                                                                                                             |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |                         |                                                                                                                                                                   |          |           |                       |        |        |                  |  |                   |
| 6.4.5                                           | 96525                   | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024                         |          |           |                       |        |        |                  |  | M³                |

| ITEM                                            | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                           |                              |         |           |       |        |        |        | UNIDADE DE MEDIDA |
|-------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------|-----------|-------|--------|--------|--------|-------------------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA | ACRÉSCIMO | ÁREA  | ALTURA | VOLUME | TOTAL  |                   |
| VIGAS BALDRAME DE 14X50                         |        | 3,83+2,75+2,77+2,33+3,48+5,40+2,00+4,84+1,13+2,41+2,41+2,57+1,67+1,13+3,70+3,54+3,86+2,57+3,32+3,78+2,41+5,32+3,32+1,51+3,34+1,51+0,29+1,10+0,29+2,87+1,15+1,15+2,87 | 86,62                        | 0,14    | 0,20      | 29,45 | 0,50   | 14,72  | 14,72  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.4.6                                           | 97083  | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021                          |                              |         |           |       |        |        |        | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA | ACRÉSCIMO | ÁREA  |        |        | TOTAL  |                   |
| VIGAS BALDRAME DE 14X50                         |        | 3,83+2,75+2,77+2,33+3,48+5,40+2,00+4,84+1,13+2,41+2,41+2,57+1,67+1,13+3,70+3,54+3,86+2,57+3,32+3,78+2,41+5,32+3,32+1,51+3,34+1,51+0,29+1,10+0,29+2,87+1,15+1,15+2,87 | 86,62                        | 0,14    | 0,20      | 29,45 |        |        | 29,45  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.4.7                                           | 96619  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024                                                                 |                              |         |           |       |        |        |        | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA | ACRÉSCIMO | ÁREA  |        |        | TOTAL  |                   |
| VIGAS BALDRAME DE 14X50                         |        | 3,83+2,75+2,77+2,33+3,48+5,40+2,00+4,84+1,13+2,41+2,41+2,57+1,67+1,13+3,70+3,54+3,86+2,57+3,32+3,78+2,41+5,32+3,32+1,51+3,34+1,51+0,29+1,10+0,29+2,87+1,15+1,15+2,87 | 86,62                        | 0,14    | 0,20      | 29,45 |        |        | 29,45  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.4.8                                           | 96542  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                          |                              |         |           |       |        |        |        | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | ÁREA                                                                                                                                                                 |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |        | 40,78                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | 100,88 |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |        | 60,10                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.4.9                                           | 96557  | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                 |                              |         |           |       |        |        |        | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *VOLUME                                                                                                                                                              |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |        | 2,50                                                                                                                                                                 |                              |         |           |       |        |        | 6,20   |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |        | 3,70                                                                                                                                                                 |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.4.10                                          | 98555  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                   |                              |         |           |       |        |        |        | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA | *ÁREA     |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 09/15                |        | ---                                                                                                                                                                  | ---                          | ---     | 40,78     |       |        |        | 113,00 |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 10/15                |        | ---                                                                                                                                                                  | ---                          | ---     | 60,10     |       |        |        |        |                   |
| FACE SUPERIOR DAS VIGAS BALDRAME DE 14X50       |        | 3,83+2,75+2,77+2,33+3,48+5,40+2,00+4,84+1,13+2,41+2,41+2,57+1,67+1,13+3,70+3,54+3,86+2,57+3,32+3,78+2,41+5,32+3,32+1,51+3,34+1,51+0,29+1,10+0,29+2,87+1,15+1,15+2,87 | 86,62                        | 0,14    | 12,12     |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5                                             |        | VIGAS DE COBERTURA                                                                                                                                                   |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.1                                           | 92760  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                          |                              |         |           |       |        |        |        | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 6,90                                                                                                                                                                 |                              |         |           |       |        |        | 44,50  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 37,60                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.2                                           | 92761  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                          |                              |         |           |       |        |        |        | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 107,40                                                                                                                                                               |                              |         |           |       |        |        | 152,10 |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 44,70                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.3                                           | 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                         |                              |         |           |       |        |        |        | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 22,60                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | 112,70 |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 90,10                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.4                                           | 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                          |                              |         |           |       |        |        |        | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 49,20                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | 98,80  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 49,60                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.5                                           | 92285  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020                                                                       |                              |         |           |       |        |        |        | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | ÁREA                                                                                                                                                                 |                              |         |           |       |        |        | TOTAL  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 56,30                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        | 112,42 |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 56,12                                                                                                                                                                |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                                      |                              |         |           |       |        |        |        |                   |
| 6.5.6                                           | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                    |                              |         |           |       |        |        |        | M³                |

| ITEM                                            | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  | UNIDADE DE MEDIDA |
|-------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 11/15                |        | 3,37                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | 6,81              |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 12/15                |        | 3,44                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6                                             |        | VIGA RESPALDO                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.1                                           | 92760  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 1,20                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | 1,20              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.2                                           | 92761  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 86,30                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 86,30             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.3                                           | 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 31,20                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 31,20             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.4                                           | 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 47,80                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 47,80             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.5                                           | 92265  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020                                                    |  |  |  |  |  |  |  | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *ÁREA                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 40,75                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 40,75             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.6.6                                           | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS |  |  |  |  |  |  |  | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 13/15                |        | 2,31                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | 2,31              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.7                                             |        | VIGAS DA TAMPA DO RESERVATÓRIO                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.7.1                                           | 92761  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 14/15                |        | 32,00                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 32,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.7.2                                           | 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 14/15                |        | 14,00                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 14,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.7.3                                           | 92265  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020                                                    |  |  |  |  |  |  |  | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *ÁREA                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 14/15                |        | 11,86                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 11,86             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.7.4                                           | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS |  |  |  |  |  |  |  | M³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 14/15                |        | 0,67                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | 0,67              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.8                                             |        | PILARES                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.8.1                                           | 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 06/15                |        | 217,30                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  | 479,50            |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 07/15                |        | 184,90                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 08/15                |        | 77,30                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.8.2                                           | 92763  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 06/15                |        | 16,00                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | 16,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural |        |                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| 6.8.3                                           | 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       |  |  |  |  |  |  |  | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                             |        | *PESO                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL             |

| ITEM                                               | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                       |                              |                |            |                       |                               |            |                               | UNIDADE DE MEDIDA |
|----------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-----------------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|-------------------|
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 06/15                   |        | 101,30                                                                                                                                                                           |                              |                |            |                       |                               |            |                               | 210,00            |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 07/15                   |        | 71,40                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 08/15                   |        | 37,30                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 6.8.4                                              | 92437  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020        |                              |                |            |                       |                               |            |                               | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | *ÁREA                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 06/15                   |        | 61,40                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               | 126,35            |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 07/15                   |        | 40,50                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 08/15                   |        | 24,45                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 6.8.5                                              | 103672 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                     |                              |                |            |                       |                               |            |                               | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | *PESO                                                                                                                                                                            |                              |                |            |                       |                               |            |                               | TOTAL             |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 06/15                   |        | 3,27                                                                                                                                                                             |                              |                |            |                       |                               |            |                               | 6,73              |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 07/15                   |        | 2,10                                                                                                                                                                             |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| CONFORME PROJETO – PRANCHA 08/15                   |        | 1,36                                                                                                                                                                             |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
|                                                    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 7.0                                                |        | ALVENARIA E FECHAMENTOS                                                                                                                                                          |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 7.1                                                | 103338 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                    |                              |                |            |                       |                               |            |                               | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ÁREA TOTAL            | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS |            |                               | TOTAL             |
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |        | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                                                                                                                      | 58,88                        | 3,20           | 188,41     | 527,30                | 478,96                        |            |                               | 478,96            |
| PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |        | 0,15+5,45+0,15+2,86+5,595+4,155+3,85+2,01                                                                                                                                        | 24,22                        | 3,20           | 77,50      |                       |                               |            |                               |                   |
| PAREDES DA VARANDA GOURMET                         |        | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60                                                                                                                                                    | 12,40                        | 2,50           | 31,00      |                       |                               |            |                               |                   |
| MURO                                               |        | 9,25+6,00+4,38                                                                                                                                                                   | 19,63                        | 2,50           | 49,07      |                       |                               |            |                               |                   |
| CASA DE GÁS                                        |        | 1,50+1,00+1,50+1,00                                                                                                                                                              | 5,00                         | 1,30           | 6,50       |                       |                               |            |                               |                   |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA                           |        | 1,00+1,35                                                                                                                                                                        | 2,35                         | 3,40           | 7,99       |                       |                               |            |                               |                   |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA                           |        | 0,60+1,50+0,60+1,50                                                                                                                                                              | 4,20                         | 3,30           | 13,86      |                       |                               |            |                               |                   |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET                   |        | 0,96+0,96+1,09+1,09                                                                                                                                                              | 4,10                         | 2,80           | 11,48      |                       |                               |            |                               |                   |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET                   |        | 0,20+0,20+0,50+0,50                                                                                                                                                              | 1,40                         | 1,65           | 2,31       |                       |                               |            |                               |                   |
| PLATIBANDA                                         |        | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25                                                                                                                                             | 55,73                        | 1,30           | 72,44      |                       |                               |            |                               |                   |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA                         |        | 5,76+2,86+5,76+2,86                                                                                                                                                              | 17,24                        | 2,90           | 49,99      |                       |                               |            |                               |                   |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET                         |        | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00                                                                                                                                                        | 18,62                        | 0,90           | 16,75      |                       |                               |            |                               |                   |
|                                                    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                      | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL                    |            |                               |                   |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                                                                                                             | 3,00                         | 6,00           | 1          | 6,00                  | 48,34                         |            |                               |                   |
| P2                                                 |        | 0,80                                                                                                                                                                             | 2,10                         | 1,68           | 3          | 5,04                  |                               |            |                               |                   |
| P3                                                 |        | 0,90                                                                                                                                                                             | 2,10                         | 1,89           | 2          | 3,78                  |                               |            |                               |                   |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                                                                                                             | 2,10                         | 4,62           | 1          | 4,62                  |                               |            |                               |                   |
| PORTA CASA DE GÁS                                  |        | 1,00                                                                                                                                                                             | 1,10                         | 1,10           | 1          | 1,10                  |                               |            |                               |                   |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                                                                                                             | 2,50                         | 3,75           | 6          | 22,50                 |                               |            |                               |                   |
| J2                                                 |        | 1,00                                                                                                                                                                             | 0,40                         | 0,40           | 2          | 0,80                  |                               |            |                               |                   |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                                                                                                             | 1,00                         | 1,50           | 2          | 3,00                  |                               |            |                               |                   |
| J4                                                 |        | 1,50                                                                                                                                                                             | 1,00                         | 1,50           | 1          | 1,50                  |                               |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 7.2                                                | 87905  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 |                              |                |            |                       |                               |            |                               | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES           | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL         | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL             |
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |        | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                                                                                                                      | 58,88                        | 3,20           | 188,41     | 1,00                  | 188,41                        | 196,34     | 153,86                        | 153,86            |
| CASA DE GÁS                                        |        | 1,00+1,50+1,00                                                                                                                                                                   | 3,50                         | 1,30           | 4,55       | 1,00                  | 4,55                          |            |                               |                   |
| CASA DE GÁS (LADO INTERNO)                         |        | 1,20+0,70+0,70+1,20                                                                                                                                                              | 2,60                         | 1,30           | 3,38       | 1,00                  | 3,38                          |            |                               |                   |
|                                                    |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                      | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS                 | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL         | ÁREA TOTAL |                               |                   |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                                                                                                             | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00                  | 6,00                          | 42,48      |                               |                   |
| P2 (VARANDA e SALA DE REUNIÃO)                     |        | 0,80                                                                                                                                                                             | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00                  | 3,36                          |            |                               |                   |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                                                                                                             | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00                  | 4,62                          |            |                               |                   |
| PORTA CASA DE GÁS                                  |        | 1,00                                                                                                                                                                             | 1,10                         | 1,10           | 1          | 2,00                  | 2,20                          |            |                               |                   |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                                                                                                             | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00                  | 22,50                         |            |                               |                   |
| J2                                                 |        | 1,00                                                                                                                                                                             | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00                  | 0,80                          |            |                               |                   |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                                                                                                             | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00                  | 3,00                          |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                                                                                                                  |                              |                |            |                       |                               |            |                               |                   |
| 7.3                                                | 87894  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 |                              |                |            |                       |                               |            |                               | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES           | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL         | ÁREA TOTAL |                               | TOTAL             |
| MURO                                               |        | 9,25+6,00+4,38                                                                                                                                                                   | 19,63                        | 2,50           | 49,07      | 2,00                  | 98,14                         | 438,50     |                               | 438,50            |

| ITEM                       | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS           |       |      |       |      |        |  |  | UNIDADE DE MEDIDA |
|----------------------------|--------|--------------------------------------|-------|------|-------|------|--------|--|--|-------------------|
| PAREDES DA VARANDA GOURMET |        | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60        | 12,40 | 2,50 | 31,00 | 2,00 | 62,00  |  |  |                   |
| PLATIBANDA                 |        | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25 | 55,73 | 1,30 | 72,44 | 2,00 | 144,88 |  |  |                   |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA |        | 5,76+2,86+5,76+2,86                  | 17,24 | 2,90 | 49,99 | 2,00 | 99,98  |  |  |                   |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET |        | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00            | 18,62 | 0,90 | 16,75 | 2,00 | 33,50  |  |  |                   |

\*Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico

| 7.4                              | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 |                              |                |            |             |                       |            |                               | m²     |
|----------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|--------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO              |       | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL  |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA         |       | 1,00+1,35                                                                                                                                                | 2,35                         | 3,40           | 7,99       | 1,00        | 7,99                  | 390,33     | 336,13                        | 336,13 |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA         |       | 0,60+1,50+0,60+1,50                                                                                                                                      | 4,20                         | 3,30           | 13,86      | 1,00        | 13,86                 |            |                               |        |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET |       | 0,96+0,96+1,09+1,09                                                                                                                                      | 4,10                         | 2,80           | 11,48      | 1,00        | 11,48                 |            |                               |        |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET |       | 0,20+0,20+0,50+0,50                                                                                                                                      | 1,40                         | 1,65           | 2,31       | 1,00        | 2,31                  |            |                               |        |
| SALÃO                            |       | 6,79+12,85+9,70+9,94+4,12                                                                                                                                | 43,40                        | 3,40           | 147,56     | 1,00        | 147,56                |            |                               |        |
| COZINHA                          |       | 4,10+2,86+5,45+2,06                                                                                                                                      | 14,47                        | 3,40           | 49,19      | 1,00        | 49,19                 |            |                               |        |
| CIRCULAÇÃO                       |       | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                                                                                                 | 16,52                        | 3,40           | 56,16      | 1,00        | 56,16                 |            |                               |        |
| W.C PCD 01                       |       | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                                    | 7,71                         | 3,40           | 26,21      | 1,00        | 26,21                 |            |                               |        |
| W.C PCD 02                       |       | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                                    | 7,71                         | 3,40           | 26,21      | 1,00        | 26,21                 |            |                               |        |
| SALA DE REUNIÃO                  |       | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                                                                                      | 14,52                        | 3,40           | 49,36      | 1,00        | 49,36                 |            |                               |        |
|                                  |       |                                                                                                                                                          |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                 |       | COMPRIMENTO                                                                                                                                              | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                               |       | 2,00                                                                                                                                                     | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 54,20      |                               |        |
| P2                               |       | 0,80                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P2                               |       | 0,80                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,68           | 1          | 2,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P3                               |       | 0,90                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,89           | 2          | 2,00        | 7,56                  |            |                               |        |
| P4                               |       | 2,20                                                                                                                                                     | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| J1                               |       | 1,50                                                                                                                                                     | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J2                               |       | 1,00                                                                                                                                                     | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00        | 0,80                  |            |                               |        |
| J3                               |       | 1,50                                                                                                                                                     | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| J4                               |       | 1,50                                                                                                                                                     | 1,00                         | 1,50           | 1          | 2,00        | 3,00                  |            |                               |        |

\*Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico

| 7.5                                      | 87809 | EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 |                              |                |            |             |                       |            |                               | M²     |
|------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|--------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                      |       | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                               | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL  |
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL |       | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                                                                                                                                                                         | 58,88                        | 3,20           | 188,41     | 1,00        | 188,41                | 634,84     | 592,36                        | 592,36 |
| CASA DE GÁS                              |       | 1,00+1,50+1,00                                                                                                                                                                                                                      | 3,50                         | 1,30           | 4,55       | 1,00        | 4,55                  |            |                               |        |
| CASA DE GÁS (LADO INTERNO)               |       | 1,20+0,70+0,70+1,20                                                                                                                                                                                                                 | 2,60                         | 1,30           | 3,38       | 1,00        | 3,38                  |            |                               |        |
| MURO                                     |       | 9,25+6,00+4,38                                                                                                                                                                                                                      | 19,63                        | 2,50           | 49,07      | 2,00        | 98,14                 |            |                               |        |
| PAREDES DA VARANDA GOURMET               |       | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60                                                                                                                                                                                                       | 12,40                        | 2,50           | 31,00      | 2,00        | 62,00                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA                               |       | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25                                                                                                                                                                                                | 55,73                        | 1,30           | 72,44      | 2,00        | 144,88                |            |                               |        |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA               |       | 5,76+2,86+5,76+2,86                                                                                                                                                                                                                 | 17,24                        | 2,90           | 49,99      | 2,00        | 99,98                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET               |       | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00                                                                                                                                                                                                           | 18,62                        | 0,90           | 16,75      | 2,00        | 33,50                 |            |                               |        |
|                                          |       |                                                                                                                                                                                                                                     |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS A DESCONTAR                         |       | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                         | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                       |       | 2,00                                                                                                                                                                                                                                | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 42,48      |                               |        |
| P2 (VARANDA e SALA DE REUNIÃO)           |       | 0,80                                                                                                                                                                                                                                | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P4                                       |       | 2,20                                                                                                                                                                                                                                | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| PORTA CASA DE GÁS                        |       | 1,00                                                                                                                                                                                                                                | 1,10                         | 1,10           | 1          | 2,00        | 2,20                  |            |                               |        |
| J1                                       |       | 1,50                                                                                                                                                                                                                                | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J2                                       |       | 1,00                                                                                                                                                                                                                                | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00        | 0,80                  |            |                               |        |
| J3                                       |       | 1,50                                                                                                                                                                                                                                | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |

\*Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico

| 7.6                              | 87527 | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 |                              |                |       |             |                       |            |                               | M²    |
|----------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|-------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO              |       | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA  | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA         |       | 1,00+1,35                                                                                                                                                             | 2,35                         | 3,40           | 7,99  | 1,00        | 7,99                  | 88,06      | 83,48                         | 83,48 |
| CHURRASQUEIRA DA COZINHA         |       | 0,60+1,50+0,60+1,50                                                                                                                                                   | 4,20                         | 3,30           | 13,86 | 1,00        | 13,86                 |            |                               |       |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET |       | 0,96+0,96+1,09+1,09                                                                                                                                                   | 4,10                         | 2,80           | 11,48 | 1,00        | 11,48                 |            |                               |       |
| CHURRASQUEIRA DA VARANDA GOURMET |       | 0,20+0,20+0,50+0,50                                                                                                                                                   | 1,40                         | 1,65           | 2,31  | 1,00        | 2,31                  |            |                               |       |
| W.C PCD 01                       |       | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                                                 | 7,71                         | 3,40           | 26,21 | 1,00        | 26,21                 |            |                               |       |

| ITEM                                              | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | UNIDADE DE MEDIDA |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|-------------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-------------------|
| W.C PCD 02                                        |                         | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                                                                                     | 7,71                         | 3,40           | 26,21                        | 1,00              | 26,21                 |            |                               |                   |
|                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                  |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                               | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE                   | LADOS             | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |                   |
| P3                                                |                         | 0,90                                                                                                                                                                                                      | 2,10                         | 1,89           | 2                            | 1,00              | 3,78                  | 4,58       |                               |                   |
| J2                                                |                         | 1,00                                                                                                                                                                                                      | 0,40                         | 0,40           | 2                            | 1,00              | 0,80                  |            |                               |                   |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.7                                               | 104951                  | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                              |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | LADOS/FACES       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL             |
| SALÃO                                             |                         | 6,79+12,85+9,70+9,94+4,12                                                                                                                                                                                 | 43,40                        | 3,40           | 147,56                       | 1,00              | 147,56                | 302,27     | 252,65                        | 252,65            |
| COZINHA                                           |                         | 4,10+2,86+5,45+2,06                                                                                                                                                                                       | 14,47                        | 3,40           | 49,19                        | 1,00              | 49,19                 |            |                               |                   |
| CIRCULAÇÃO                                        |                         | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                                                                                                                                                  | 16,52                        | 3,40           | 56,16                        | 1,00              | 56,16                 |            |                               |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                   |                         | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                                                                                                                                       | 14,52                        | 3,40           | 49,36                        | 1,00              | 49,36                 |            |                               |                   |
|                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                  |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                               | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE                   | LADOS             | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |                   |
| P1                                                |                         | 2,00                                                                                                                                                                                                      | 3,00                         | 6,00           | 1                            | 1,00              | 6,00                  | 49,62      |                               |                   |
| P2                                                |                         | 0,80                                                                                                                                                                                                      | 2,10                         | 1,68           | 2                            | 1,00              | 3,36                  |            |                               |                   |
| P2                                                |                         | 0,80                                                                                                                                                                                                      | 2,10                         | 1,68           | 1                            | 2,00              | 3,36                  |            |                               |                   |
| P3                                                |                         | 0,90                                                                                                                                                                                                      | 2,10                         | 1,89           | 2                            | 1,00              | 3,78                  |            |                               |                   |
| P4                                                |                         | 2,20                                                                                                                                                                                                      | 2,10                         | 4,62           | 1                            | 1,00              | 4,62                  |            |                               |                   |
| J1                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 2,50                         | 3,75           | 6                            | 1,00              | 22,50                 |            |                               |                   |
| J3                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 1,00                         | 1,50           | 2                            | 1,00              | 3,00                  |            |                               |                   |
| J4                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 1,00                         | 1,50           | 1                            | 2,00              | 3,00                  |            |                               |                   |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.8                                               | 105023                  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024                                                                                                                                       |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                               | ACRÉSCIMO                    | QUANTIDADE     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL |                   |                       |            |                               | TOTAL             |
| P1                                                |                         | 2,00                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 1,00           | 2,60                         |                   |                       |            |                               | 34,70             |
| P2                                                |                         | 0,80                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 3,00           | 4,20                         |                   |                       |            |                               |                   |
| P3                                                |                         | 0,90                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 2,00           | 3,00                         |                   |                       |            |                               |                   |
| P4                                                |                         | 2,20                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 1,00           | 2,80                         |                   |                       |            |                               |                   |
| J1                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 6,00           | 12,60                        |                   |                       |            |                               |                   |
| J2                                                |                         | 1,00                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 2,00           | 3,20                         |                   |                       |            |                               |                   |
| J3                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 2,00           | 4,20                         |                   |                       |            |                               |                   |
| J4                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 1,00           | 2,10                         |                   |                       |            |                               |                   |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.9                                               | 105029                  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024                                                                                                                                 |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                               | ACRÉSCIMO                    | QUANTIDADE     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL |                   |                       |            |                               | TOTAL             |
| J1                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 6,00           | 12,60                        |                   |                       |            |                               | 20,00             |
| J2                                                |                         | 1,00                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 2,00           | 3,20                         |                   |                       |            |                               |                   |
| J3                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 2,00           | 4,20                         |                   |                       |            |                               |                   |
| J4                                                |                         | 1,50                                                                                                                                                                                                      | 0,60                         | 1,00           | 2,10                         |                   |                       |            |                               |                   |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.10                                              | 96371                   | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA         | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| SHAFT                                             |                         | 0,18+0,18+0,36                                                                                                                                                                                            | 0,72                         | 3,40           | 2,44                         | ---               | ---                   | ---        | 2                             | 4,88              |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.11                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 04.006) | FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PAREDES STEEL FRAME FECHAMENTO EXTERNO PLACA CIMENTÍCIA E INTERNO PLACA DE GESSO ACARTONADO INCLUSIVE ISOLAMENTO LÃ DE ROCHA. - BASEADA NA FDE Nº 04.01.044                    |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA         | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| PILARES FALSOS                                    |                         | 0,30x4                                                                                                                                                                                                    | 1,20                         | 3,05           | 3,66                         | ---               | ---                   | ---        | 3                             | 10,98             |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 7.12                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 04.003) | ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO, COM ARGAMASSA REFRATÁRIA E MANTA EM LÃ DE ROCHA. - BASEADA NA ORSE Nº 168                                                                                                 |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA         | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| CHURRASQUEIRA COZINHA                             |                         | 1,20+0,65+0,65                                                                                                                                                                                            | 2,50                         | 1,30           | 3,25                         | ---               | ---                   | ---        | ---                           | 6,68              |
| CHURRASQUEIRA COZINHA                             |                         | ---                                                                                                                                                                                                       | 1,20                         | 0,35           | 0,42                         | ---               | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| CHURRASQUEIRA VARANDA GOURMET                     |                         | 0,80+0,65+0,65                                                                                                                                                                                            | 2,10                         | 1,30           | 2,73                         | ---               | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| CHURRASQUEIRA VARANDA GOURMET                     |                         | ---                                                                                                                                                                                                       | 0,80                         | 0,35           | 0,28                         | ---               | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                           |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 8.0                                               |                         | COBERTURA                                                                                                                                                                                                 |                              |                |                              |                   |                       |            |                               |                   |
| 8.1                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 10.003) | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. FACE INFERIOR PLANA. - (BASEADA NA SINAPI Nº 94216)                                                             |                              |                |                              |                   |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | FATOR DE CORREÇÃO | ÁREA CORRIGIDA        | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| COBERTURA PRINCIPAL E VARANDA                     |                         | ---                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | 151,74                       | 1,007             | 152,80                | ---        | ---                           | 190,51            |
| COBERTURA CAIXA D'ÁGUA                            |                         | ---                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | 13,68                        | 1,007             | 13,77                 | ---        | ---                           |                   |
| COBERTURA HALL DE ENTRADA                         |                         | ---                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | 6,31                         | 1,007             | 6,35                  | ---        | ---                           |                   |

| ITEM                                                       | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                            |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | UNIDADE DE MEDIDA |
|------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|-------|-----------------------|-------------------|
| COBERTURA HALL DE ENTRADA                                  |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | ---                               | ---            | 17,47         | 1,007           | 17,59            | ---   | ---                   |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.2                                                        | 101979                  | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020                                                                                                                                                           |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | QUANTIDADE            | TOTAL             |
| NOS MUROS                                                  |                         | 9,25+6,00+4,38                                                                                                                                                                                                        | 19,63                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   | 19,63             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.3                                                        | PRÓPRIO (SEPPUR 10.004) | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 50. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101979)                                                                                                                                      |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | QUANTIDADE            | TOTAL             |
| NA PLATIBANDA DA COBERTURA PRINCIPAL                       |                         | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,32                                                                                                                                                                            | 58,73                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   | 97,71             |
| NA PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA                              |                         | 5,75+2,86+2,46+4,25                                                                                                                                                                                                   | 15,32                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| NA PLATIBANDA DA VARANDA                                   |                         | 2,86+2,60                                                                                                                                                                                                             | 5,46                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| NA PLATIBANDA DA VARANDA GOURMET                           |                         | 5,00+5,00+2,50+2,50+3,20                                                                                                                                                                                              | 18,20                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.4                                                        | 100327                  | RUFO EXTERNOINTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                               |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | QUANTIDADE            | TOTAL             |
| ENTRE TELHA E CHAPIM DA COBERTURA PRINCIPAL                |                         | 6,54+4,12+17,25+6,85                                                                                                                                                                                                  | 34,76                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   | 69,28             |
| ENTRE TELHA E CHAPIM DA COBERTURA DA CAIXA D'ÁGUA          |                         | 4,10+2,61+2,21                                                                                                                                                                                                        | 8,92                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| ENTRE TELHA E CHAMINÉ DA COZINHA                           |                         | 0,40+1,35                                                                                                                                                                                                             | 1,75                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| ENTRE TELHA E CHAMINÉ DA VARANDA GOURMET                   |                         | 0,40+0,40+1,00                                                                                                                                                                                                        | 1,80                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| ENTRE TELHA E CHAPIM DA VARANDA                            |                         | 2,20+2,86                                                                                                                                                                                                             | 5,06                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| ENTRE TELHA E CHAPIM DA VARANDA GOURMET                    |                         | 3,75+4,00+2,09                                                                                                                                                                                                        | 9,84                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| ENTRE TELHA E CHAPIM DA COBERTURA DO HALL DE ENTRADA       |                         | 1,60+3,95+1,60                                                                                                                                                                                                        | 7,15                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.5                                                        | 94229                   | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | QUANTIDADE            | TOTAL             |
| COBERTURA PRINCIPAL                                        |                         | 12,55+8,45+3,16+5,60+4,16                                                                                                                                                                                             | 33,92                             | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   | 51,87             |
| COBERTURA DA CAIXA D'ÁGUA                                  |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | 5,45                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| COBERTURA DA VARANDA                                       |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | 2,86                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| COBERTURA DA VARANDA GOURMET                               |                         | 3,35+2,34                                                                                                                                                                                                             | 5,69                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| COBERTURA HALL DE ENTRADA                                  |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | 3,95                              | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | ---                   |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.6                                                        | PRÓPRIO (SEPPUR 07.010) | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 100377                                   |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | PESO                  | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01 - PERFIL U90X40X2,66mm                      |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | ---                               | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | 373,37                | 805,59            |
| PRANCHA 001/01 - PERFIL U100X50X2,66mm                     |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | ---                               | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | 432,22                |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico         |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.7                                                        | PRÓPRIO (SEPPUR 07.011) | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 104314 |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | QUANTIDADE            | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01                                             |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | ---                               | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | 1                     | 1,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.8                                                        | 100727                  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                                                |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | ALTURA (MM)                                                                                                                                                                                                           | LARGURA (MM)                      | FACES          | PERÍMETRO (M) | COMPRIMENTO (M) | ÁREA (M²)        |       |                       | TOTAL             |
| 2U100X50X4,76                                              |                         | 100,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 4              | 0,80          | 60,43           | 48,34            |       |                       | 179,70            |
| U90X40X2,66mm                                              |                         | 90,00                                                                                                                                                                                                                 | 40,00                             | 2              | 0,34          | 108,54          | 36,90            |       |                       |                   |
| U100X50X2,66                                               |                         | 100,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 2              | 0,40          | 106,46          | 42,58            |       |                       |                   |
| UE 127X50X1X3,00                                           |                         | 127,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 2              | 0,45          | 115,29          | 51,88            |       |                       |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.9                                                        | 100751                  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE                                                                                           |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | ALTURA (MM)                                                                                                                                                                                                           | LARGURA (MM)                      | FACES          | PERÍMETRO (M) | COMPRIMENTO (M) | ÁREA (M²)        |       |                       | TOTAL             |
| 2U100X50X4,76                                              |                         | 100,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 4              | 0,80          | 60,43           | 48,34            |       |                       | 179,70            |
| U90X40X2,66mm                                              |                         | 90,00                                                                                                                                                                                                                 | 40,00                             | 2              | 0,34          | 108,54          | 36,90            |       |                       |                   |
| U100X50X2,66                                               |                         | 100,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 2              | 0,40          | 106,46          | 42,58            |       |                       |                   |
| UE 127X50X1X3,00                                           |                         | 127,00                                                                                                                                                                                                                | 50,00                             | 2              | 0,45          | 115,29          | 51,88            |       |                       |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.10                                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 07.012) | CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, " 5/8" X 200" MM, COM PORCA E ARRUELA E CHAPA DE AÇO CARBONO - FORNECIMENTO                                                                                                           |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | DENSIDADE DO AÇO KG/M3                                                                                                                                                                                                | ÁREA DA SEÇÃO DE DIÂMETRO DE 16MM | ÁREA DA SEÇÃO  | LARGURA       | VOLUME          | PESO POR UNIDADE |       | QUANTIDADE DO PROJETO | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01 - TABELA DE ÂNCORAS                         |                         | 7850,00                                                                                                                                                                                                               | IIx(0,008) <sup>2</sup>           | 2,01E-04       | 0,365         | 7,34E-05        | 0,58             |       | 20                    | 20,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica |                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                |               |                 |                  |       |                       |                   |
| 8.11                                                       | PRÓPRIO (SEPPUR 07.017) | CHAPAS DE AÇO ASTM A36, DIM.: 140MM(L)X100MM(C)X10MM(E)                                                                                                                                                               |                                   |                |               |                 |                  |       |                       | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                        |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                 | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL      | LARGURA/ALTURA | ÁREA          | ESPESSURA       | VOLUME           | LADOS | PESO                  | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01 - TABELA DE PLACAS                          |                         | ---                                                                                                                                                                                                                   | ---                               | ---            | ---           | ---             | ---              | ---   | 10,99                 | 10,99             |

| ITEM                                                                   | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                        |                              |                |        |           |        |       |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-----------|--------|-------|------------|-------------------|
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica             |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 8.12                                                                   | PRÓPRIO (SEPPUR 07.018) | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA BASE METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG), EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 104314        |                              |                |        |           |        |       |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01 - SEPPUR-2025-015-ROO-MT-EMT-INS-002-01-CON-PRJ-R00.pdf |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | 1          | 1,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica             |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 8.13                                                                   | PRÓPRIO (SEPPUR 07.019) | PISO EM COMPENSADO NAVAL 20MM, FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA. - BASEADA NA ORSE Nº 4346                                                         |                              |                |        |           |        |       |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PRANCHA 001/01 - SEPPUR-2025-015-ROO-MT-EMT-INS-002-01-CON-PRJ-R00.pdf |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 14,08  | ---       | ---    | ---   | ---        | 14,08             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto de estrutura metálica             |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 9.0                                                                    |                         | FORRO                                                                                                                                             |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 9.1                                                                    | 104757                  | FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                  |                              |                |        |           |        |       |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| SALÃO                                                                  |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 120,35 | ---       | ---    | ---   | ---        | 167,53            |
| COZINHA (descontada a área da churrasqueira)                           |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 14,48  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| CIRCULAÇÃO                                                             |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 12,43  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 12,87  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C. PCD 01                                                            |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 3,70   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C. PCD 02                                                            |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 3,70   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 9.2                                                                    | 96113                   | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS                                                                                |                              |                |        |           |        |       |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| HALL DE ENTRADA                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 8,48   | ---       | ---    | ---   | ---        | 35,26             |
| VARANDA                                                                |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 7,82   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET (DESCONTADA ÁREA DA CHURRASQUEIRA)                     |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 18,96  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 9.3                                                                    | PRÓPRIO (SEPPUR 18.001) | ACABAMENTOS PARA FORRO (PERFIL CANTONEIRA EM L) - BASEADA NA SINAPI Nº 96121                                                                      |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| SALÃO                                                                  |                         | 6,79+12,85+8,21+9,94+4,12                                                                                                                         | 41,91                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 102,85            |
| COZINHA (DESCONTADA A FRENTE E LATERAL DA CHURRASQUEIRA)               |                         | 4,11+2,86+5,45+2,06                                                                                                                               | 14,48                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| CIRCULAÇÃO                                                             |                         | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                                                                                          | 16,52                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                                        |                         | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                                                                               | 14,52                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C. PCD 01                                                            |                         | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                             | 7,71                         | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C. PCD 02                                                            |                         | 2,005+1,85+2,005+1,85                                                                                                                             | 7,71                         | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 9.4                                                                    | PRÓPRIO (SEPPUR 18.002) | ACABAMENTOS PARA FORRO (PERFIL TABICA) - BASEADA NA SINAPI Nº 96121                                                                               |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| HALL DE ENTRADA                                                        |                         | 4,25+2,00+4,25+2,00                                                                                                                               | 12,50                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 42,05             |
| VARANDA                                                                |                         | 2,60+3,01+2,60+3,01                                                                                                                               | 11,22                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET (DESCONTADA A FRENTE E LATERAIS DA CHURRASQUEIRA)      |                         | 5,00+5,00+2,50+2,50+3,33                                                                                                                          | 18,33                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 10.0                                                                   |                         | PISOS INTERNOS                                                                                                                                    |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 10.1                                                                   | PRÓPRIO (SEPPUR 06.010) | CONTRAPISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101747)                                                    |                              |                |        |           |        |       |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| SALÃO + CIRCULAÇÃO                                                     |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 132,78 | ---       | ---    | ---   | ---        | 205,44            |
| COZINHA                                                                |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 15,52  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 12,87  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C PCD 01                                                             |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 3,70   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| W.C PCD 02                                                             |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 3,70   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| HALL DE ENTRADA                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 8,48   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| VARANDA                                                                |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 7,82   | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 20,57  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 10.2                                                                   | 104598                  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE    |                              |                |        |           |        |       |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| SALÃO + CIRCULAÇÃO                                                     |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 132,78 | ---       | ---    | ---   | ---        | 181,74            |
| COZINHA                                                                |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 15,52  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 12,87  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET                                                        |                         | ---                                                                                                                                               | ---                          | ---            | 20,57  | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                     |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                        |                         |                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 10.3                                                                   | 104597                  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE |                              |                |        |           |        |       |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                    |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                             | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |

| ITEM                                               | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                               |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | UNIDADE DE MEDIDA |
|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|------------------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-------------------|
| HALL DE ENTRADA                                    |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 8,48                         | ---                    | ---                   | ---        | ---                           | 16,30             |
| VARANDA                                            |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 7,82                         | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 10.4                                               | 104596                  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                                                            |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| W.C PCD 01                                         |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 3,70                         | ---                    | ---                   | ---        | ---                           | 7,40              |
| W.C PCD 02                                         |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 3,70                         | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 10.5                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 06.011) | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 104619)                                                                                                                                       |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| SALÃO + CIRCULAÇÃO                                 |                         | 6,79+12,85+8,20+3,16+2,35+2,00+3,85+15,10+4,12                                                                                                                                                                                                           | 58,42                        | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           | 91,22             |
| COZINHA (descontada a área da churrasqueira)       |                         | 4,11+2,86+5,45+2,06                                                                                                                                                                                                                                      | 14,48                        | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| SALA DE REUNIÃO                                    |                         | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                                                                                                                                                                                      | 14,52                        | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| HALL DE ENTRADA                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,24                         | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| VARANDA                                            |                         | 3,00+2,60                                                                                                                                                                                                                                                | 5,60                         | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| VARANDA GOURMET                                    |                         | 0,15+0,60+3,33+3,33+0,60+0,15                                                                                                                                                                                                                            | 8,16                         | ---            | ---                          | ---                    | ---                   | ---        | ---                           |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDADE                   | LADOS          | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | TOTAL À SER DESCONTADO |                       |            |                               |                   |
| P1                                                 |                         | 2,00                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,00                         | 2,00           | 4,00                         | 14,20                  |                       |            |                               |                   |
| P2                                                 |                         | 0,80                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00                         | 2,00           | 3,20                         |                        |                       |            |                               |                   |
| P2                                                 |                         | 0,80                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,00                         | 1,00           | 0,80                         |                        |                       |            |                               |                   |
| P3                                                 |                         | 0,90                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00                         | 1,00           | 1,80                         |                        |                       |            |                               |                   |
| P4                                                 |                         | 2,20                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,00                         | 2,00           | 4,40                         |                        |                       |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 11.0                                               |                         | REVESTIMENTOS                                                                                                                                                                                                                                            |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 11.1                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 05.009) | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DO TIPO ACETINADO DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. - (BASEADA NA SINAPI Nº 104611)                                                                                  |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | LADOS                  | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | 1,85+2,00+1,85+2,00                                                                                                                                                                                                                                      | 7,70                         | 3,40           | 26,18                        | 1,00                   | 26,18                 | 52,36      | 47,78                         | 47,78             |
| W.C. PCD 02                                        |                         | 1,85+2,00+1,85+2,00                                                                                                                                                                                                                                      | 7,70                         | 3,40           | 26,18                        | 1,00                   | 26,18                 |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                              | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE                   | LADOS                  | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |                   |
| P3                                                 |                         | 0,90                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,89           | 2                            | 1,00                   | 3,78                  | 4,58       |                               |                   |
| J2                                                 |                         | 1,00                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,40                         | 0,40           | 2                            | 1,00                   | 0,80                  |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 11.2                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 05.016) | REVESTIMENTO 100 X 100CM, TIPO PORCELANATO ESMALTADO, LINHA CASSINI GRIS AC, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. - BASEADA NA ORSE Nº 13833                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | LADOS                  | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL             |
| CHURRASQUEIRA                                      |                         | 1,35+0,80                                                                                                                                                                                                                                                | 2,15                         | 3,40           | 7,31                         | 1,00                   | 7,31                  | 13,33      | 12,36                         | 12,36             |
| CHURRASQUEIRA                                      |                         | 0,60+1,10+0,60                                                                                                                                                                                                                                           | 2,15                         | 2,80           | 6,02                         | 1,00                   | 6,02                  |            |                               |                   |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                              | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE                   | LADOS                  | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |                   |
| VÃO                                                |                         | 1,02                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,60                         | 0,61           | 1                            | 1,00                   | 0,61                  | 0,97       |                               |                   |
| VÃO                                                |                         | 0,61                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,60                         | 0,36           | 1                            | 1,00                   | 0,36                  |            |                               |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.0                                               |                         | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.1                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.008) | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR NA COR NATURA PARA PINTURA, COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA E COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)                                                                 |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| P2                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,80                         | 2,10           | 1,68                         | ---                    | ---                   | ---        | 3                             | 5,04              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.2                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.009) | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR NA COR NATURA PARA PINTURA, COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA E COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO BARRA DE APOIO PARA PCD E CHAPA DE INOX NAS DUAS FACES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341) |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| P3                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,90                         | 2,10           | 1,89                         | ---                    | ---                   | ---        | 2                             | 3,78              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.3                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.010) | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO DE ABRIR NA COR PRETA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)                                                                                                    |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| P1                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00                         | 3,00           | 6,00                         | ---                    | ---                   | ---        | 1,00                          | 6,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.4                                               | 100702                  | PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_10/2025                                                                                                                         |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| P4                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,20                         | 2,10           | 4,62                         | ---                    | ---                   | ---        | 1,00                          | 4,62              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |
| 12.5                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.011) | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, PRETA, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 105219)                            |                              |                |                              |                        |                       |            |                               | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA                         | ESPESSURA              | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |
| J2                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00                         | 0,40           | 0,40                         | ---                    | ---                   | ---        | 2,00                          | 0,80              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |                              |                        |                       |            |                               |                   |

| ITEM                                               | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                |        |           |        |        |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-----------|--------|--------|------------|-------------------|
| 12.6                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.012) | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), SEM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO FOSCO, PARA PINTURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 105809) |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| J3                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,50                         | 1,00           | 1,50   | ---       | ---    | ---    | 2,00       | 3,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.7                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.013) | GRADIL ESTILO NEOCLASSICO, COM A=2,10 M EM TUBOS DE AÇO GALV. RETANGULAR 40X40CM, E TUBOS VERTICAIS RETANGULAR 20X20CM A CADA 0,10M, 01 DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO, 01 DEMÃO DE ESMALTE POLIURETANO. - BASEADO ORSE 4339                                                                                   |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| FACHADA                                            |                         | 17,42+2,60+1,87+3,10+16,66+8,55                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50,20                        | 5,00           | 251,00 | ---       | ---    | ---    | ---        | 251,00            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.8                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.018) | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO DE ABRIR NA COR PRETA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)                                                                                                                                                     |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| J1                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,50                         | 2,50           | 3,75   | ---       | ---    | ---    | 6,00       | 22,50             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.9                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 08.017) | PORTÃO ESTILO NEOCLASSICO, 01 FOLHAS, EM TUBOS DE AÇO GALV. RETANGULAR 40X40CM, E TUBOS VERTICAIS RETANGULAR 20X20CM A CADA 0,10M, 01 DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO, 01 DEMÃO DE ESMALTE POLIURETANO. - BASEADA NA ORSE Nº 4339                                                                               |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| FACHADA E PORTÃO DE ACESSO DO FUNDO                |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,90                         | 2,10           | 1,89   | ---       | ---    | VOLUME | 2          | 3,78              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.10                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 08.019) | PORTÃO DE CORRER NEOCLÁSSICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO QUADRO EM TUBO DE 1 1/2" E TUBOS VERTICAIS DE 3/4". INCLUSIVE ROLDANA E TRANCAS/FERROLHO - BASEADA NA ORSE Nº 13751                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PORTÃO DE ACESSO DE VEÍCULOS                       |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,00                         | 2,10           | 6,30   | ---       | ---    | ---    | 1          | 6,30              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.11                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 08.020) | PORTÃO TUBULAR, EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2", COM CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E COM TELA ARAMADA # 1" COM FIO Nº 10, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATEDOR, FECHO, PINTURA E ASSENTAMENTO EM ESTRUTURA DE CONCRETO. - BASEADA NA COMPESA 32.04.01U                                      |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| PORTÃO CASA DE GÁS                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,00                         | 1,10           | 1,10   | ---       | ---    | ---    | 1          | 1,10              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 12.11                                              | 102180                  | INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF. 11/2025                                                                                                                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| J4                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,50                         | 0,65           | 0,97   | ---       | ---    | ---    | 1          | 0,97              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.0                                               |                         | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.1                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 14.013) | VASO SANITÁRIO PARA Pcd COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO, INCLUSO ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 95471                                                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          | 2,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.2                                               | 100868                  | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                      |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 2          | 4,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 2          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.3                                               | 100867                  | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                      |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          | 2,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.4                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 13.002) | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 100866)                                                                                                                                                                  |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          | 2,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.5                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 13.003) | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, FORMATO EM "U", FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 100866)                                                                                                                                                                    |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          | 2,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.6                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 13.004) | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 45CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 86904)                                                                                                                                                                   |                              |                |        |           |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          | 2,00              |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---                          | ---            | ---    | ---       | ---    | ---    | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            |                   |
| 13.7                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 13.005) | ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA ESPELHO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 102147)                                                                                                                                                                                           |                              |                |        |           |        |        |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |

| ITEM                                               | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                             |                              |                |        |             |                       |            |                               | UNIDADE DE MEDIDA |    |
|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-------------------|----|
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50                         | 0,90           | 0,45   | ---         | ---                   | ---        | ---                           | 4,10              |    |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50                         | 0,90           | 0,45   | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| CIRCULAÇÃO                                         |                         | 0,60+0,60+2,00                                                                                                                                                                                                                         | 3,20                         | 1,00           | 3,20   | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 13.8                                               | 95547                   | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                  |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 4,00              |    |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             |                   |    |
| LAVATÓRIO CIRCULAÇÃO                               |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 2                             |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 13.9                                               | 95544                   | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                            |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 2,00              |    |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 13.10                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 13.006) | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI 95547)                                                                                                                    |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| W.C. PCD 01                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 4,00              |    |
| W.C. PCD 02                                        |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             |                   |    |
| LAVATÓRIO CIRCULAÇÃO                               |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 2                             |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.0                                               |                         | MÁRMORES E GRANITOS                                                                                                                                                                                                                    |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.1                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.001) | PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, E = 2CM, DIM 2.74X0.60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CONVENCIONAL, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA EM AÇO INOX, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 13697)  |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| COZINHA                                            |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 1,00              |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.2                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.002) | TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO PRETO, E=2CM. - (BASEADA NA ORSE Nº 1996)                                                                                                                                                                   |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | M² |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| COZINHA                                            |                         | 0,65+0,81                                                                                                                                                                                                                              | 1,46                         | 0,60           | 0,87   |             |                       |            |                               | 3,53              |    |
| VARANDA GOURMET                                    |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 3,33                         | 0,60           | 1,99   |             |                       |            |                               |                   |    |
| J4 (PASSA PRATO)                                   |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 1,5                          | 0,45           | 0,67   |             |                       |            |                               |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.3                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.003) | SOLEIRA EM GRANITO PRETO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 98689)                                                                                                                                              |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | M  |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| P1                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 2,00                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           | 27,59             |    |
| P2                                                 |                         | 0,80x3                                                                                                                                                                                                                                 | 2,40                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| P4                                                 |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | 2,20                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| HALL DE ENTRADA                                    |                         | 2+4,25+2                                                                                                                                                                                                                               | 8,25                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| VARANDA                                            |                         | 2,60+3,01                                                                                                                                                                                                                              | 5,61                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| VARANDA GOURMET                                    |                         | 1,90+3,33+1,90                                                                                                                                                                                                                         | 7,13                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.4                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.004) | PEITORIL LINEAR EM GRANITO PRETO, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101965)                                                                                                                   |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | M  |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| J1                                                 |                         | 1,50x6                                                                                                                                                                                                                                 | 9,00                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           | 15,75             |    |
| J2                                                 |                         | 1,00x2                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| J3                                                 |                         | 1,50x2                                                                                                                                                                                                                                 | 3,00                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| CHURRASQUEIRAS                                     |                         | 1,10+0,65                                                                                                                                                                                                                              | 1,75                         | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | ---                           |                   |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.5                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.005) | LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO PRETO, E = 2CM, DIM 2.00X0.60, COM 02 CUBAS DE SEMI ENCAIXE DE LOUÇA, SIFÃO AJUSTÁVEL METALIZADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 12275) |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| CIRCULAÇÃO                                         |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 1,00              |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 14.6                                               | PRÓPRIO (SEPPUR 15.006) | PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, E = 2CM, DIM 3.33X0.60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CONVENCIONAL, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA EM AÇO INOX, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 13309)  |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | UN |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA   | VOLUME                | LADOS      | QUANTIDADE                    | TOTAL             |    |
| VARANDA GOURMET                                    |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | ---    | ---         | ---                   | ---        | 1                             | 1,00              |    |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
|                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 15.0                                               |                         | PINTURAS E ACABAMENTOS                                                                                                                                                                                                                 |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| 15.1                                               | 88485                   | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                              |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   | M² |
| PAREDES EXTERNAS                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |             |                       |            |                               |                   |    |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL             |    |
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |                         | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                                                                                                                                                                            | 58,88                        | 3,20           | 188,41 | 1,00        | 188,41                | 780,71     | 738,23                        | 990,00            |    |

| ITEM                                               | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                  |                              |                |            |             |                       |            | UNIDADE DE MEDIDA             |        |
|----------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|--------|
| CASA DE GÁS                                        |        | 1,00+1,50+1,00                                                                              | 3,50                         | 1,30           | 4,55       | 1,00        | 4,55                  |            |                               |        |
| CASA DE GÁS (LADO INTERNO)                         |        | 1,20+0,70+0,70+1,20                                                                         | 2,60                         | 1,30           | 3,38       | 1,00        | 3,38                  |            |                               |        |
| MURO                                               |        | 9,25+6,00+4,38                                                                              | 19,63                        | 2,50           | 49,07      | 2,00        | 98,14                 |            |                               |        |
| MURO DE DIVISA EXISTENTE                           |        | ---                                                                                         | 40,53                        | 2,50           | 101,32     | 1,00        | 101,32                |            |                               |        |
| MURETA DO GRADIL                                   |        | 17,42+2,60+1,87+3,10+16,66+8,55                                                             | 50,20                        | 0,15           | 7,53       | 3,00        | 22,59                 |            |                               |        |
| PILARES DO HALL E VARANDA                          |        | (0,30x4)x6                                                                                  | 7,20                         | 3,05           | 21,96      | 1,00        | 21,96                 |            |                               |        |
| PAREDES DA VARANDA GOURMET                         |        | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60                                                               | 12,40                        | 2,50           | 31,00      | 2,00        | 62,00                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA                                         |        | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25                                                        | 55,73                        | 1,30           | 72,44      | 2,00        | 144,88                |            |                               |        |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA                         |        | 5,76+2,86+5,76+2,86                                                                         | 17,24                        | 2,90           | 49,99      | 2,00        | 99,98                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET                         |        | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00                                                                   | 18,62                        | 0,90           | 16,75      | 2,00        | 33,50                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                 | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                        | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 42,48      |                               |        |
| P2 (VARANDA e SALA DE REUNIÃO)                     |        | 0,80                                                                                        | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                        | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| PORTA CASA DE GÁS                                  |        | 1,00                                                                                        | 1,10                         | 1,10           | 1          | 2,00        | 2,20                  |            |                               |        |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                        | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J2                                                 |        | 1,00                                                                                        | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00        | 0,80                  |            |                               |        |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                        | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| PAREDES INTERNAS                                   |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                       | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS |        |
| SALÃO                                              |        | 6,79+12,85+9,70+9,94+4,12                                                                   | 43,40                        | 3,40           | 147,56     | 1,00        | 147,56                | 302,27     | 252,65                        |        |
| COZINHA                                            |        | 4,10+2,86+5,45+2,06                                                                         | 14,47                        | 3,40           | 49,19      | 1,00        | 49,19                 |            |                               |        |
| CIRCULAÇÃO                                         |        | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                                    | 16,52                        | 3,40           | 56,16      | 1,00        | 56,16                 |            |                               |        |
| SALA DE REUNIÃO                                    |        | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                         | 14,52                        | 3,40           | 49,36      | 1,00        | 49,36                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                 | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                        | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 49,62      |                               |        |
| P2                                                 |        | 0,80                                                                                        | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P2                                                 |        | 0,80                                                                                        | 2,10                         | 1,68           | 1          | 2,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P3                                                 |        | 0,90                                                                                        | 2,10                         | 1,89           | 2          | 1,00        | 3,78                  |            |                               |        |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                        | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                        | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                        | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| J4                                                 |        | 1,50                                                                                        | 1,00                         | 1,50           | 1          | 2,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| 15.2                                               | 88497  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 |                              |                |            |             |                       |            | m²                            |        |
| PAREDES INTERNAS                                   |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                       | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL  |
| SALÃO                                              |        | 6,79+12,85+9,70+9,94+4,12                                                                   | 43,40                        | 3,40           | 147,56     | 1,00        | 147,56                | 302,27     | 252,65                        | 252,65 |
| COZINHA                                            |        | 4,10+2,86+5,45+2,06                                                                         | 14,47                        | 3,40           | 49,19      | 1,00        | 49,19                 |            |                               |        |
| CIRCULAÇÃO                                         |        | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                                    | 16,52                        | 3,40           | 56,16      | 1,00        | 56,16                 |            |                               |        |
| SALA DE REUNIÃO                                    |        | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                         | 14,52                        | 3,40           | 49,36      | 1,00        | 49,36                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                                 | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                        | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 49,62      |                               |        |
| P2                                                 |        | 0,80                                                                                        | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P2                                                 |        | 0,80                                                                                        | 2,10                         | 1,68           | 1          | 2,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P3                                                 |        | 0,90                                                                                        | 2,10                         | 1,89           | 2          | 1,00        | 3,78                  |            |                               |        |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                        | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                        | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                        | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| J4                                                 |        | 1,50                                                                                        | 1,00                         | 1,50           | 1          | 2,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| 15.3                                               | 95395  | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                         |                              |                |            |             |                       |            | m²                            |        |
| PAREDES EXTERNAS                                   |        |                                                                                             |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                       | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL  |

| ITEM                                               | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                           |                              |                |            |             |                       |            | UNIDADE DE MEDIDA             |        |
|----------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------------------------|--------|
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |        | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                          | 58,88                        | 3,20           | 188,41     | 1,00        | 188,41                | 780,71     | 738,23                        | 738,23 |
| CASA DE GÁS                                        |        | 1,00+1,50+1,00                                                                       | 3,50                         | 1,30           | 4,55       | 1,00        | 4,55                  |            |                               |        |
| CASA DE GÁS (LADO INTERNO)                         |        | 1,20+0,70+0,70+1,20                                                                  | 2,60                         | 1,30           | 3,38       | 1,00        | 3,38                  |            |                               |        |
| MURO                                               |        | 9,25+6,00+4,38                                                                       | 19,63                        | 2,50           | 49,07      | 2,00        | 98,14                 |            |                               |        |
| MURO DE DIVISA EXISTENTE                           |        | ---                                                                                  | 40,53                        | 2,50           | 101,32     | 1,00        | 101,32                |            |                               |        |
| MURETA DO GRADIL                                   |        | 17,42+2,60+1,87+3,10+16,66+8,55                                                      | 50,20                        | 0,15           | 7,53       | 3,00        | 22,59                 |            |                               |        |
| PILARES DO HALL E VARANDA                          |        | (0,30x4)x6                                                                           | 7,20                         | 3,05           | 21,96      | 1,00        | 21,96                 |            |                               |        |
| PAREDES DA VARANDA GOURMET                         |        | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60                                                        | 12,40                        | 2,50           | 31,00      | 2,00        | 62,00                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA                                         |        | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25                                                 | 55,73                        | 1,30           | 72,44      | 2,00        | 144,88                |            |                               |        |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA                         |        | 5,76+2,86+5,76+2,86                                                                  | 17,24                        | 2,90           | 49,99      | 2,00        | 99,98                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET                         |        | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00                                                            | 18,62                        | 0,90           | 16,75      | 2,00        | 33,50                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                          | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                 | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 42,48      |                               |        |
| P2 (VARANDA e SALA DE REUNIÃO)                     |        | 0,80                                                                                 | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                 | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| PORTA CASA DE GÁS                                  |        | 1,00                                                                                 | 1,10                         | 1,10           | 1          | 2,00        | 2,20                  |            |                               |        |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                 | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J2                                                 |        | 1,00                                                                                 | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00        | 0,80                  |            |                               |        |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                 | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| 15.4                                               | 88489  | PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 |                              |                |            |             |                       |            |                               | m²     |
| PAREDES EXTERNAS                                   |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS/FACES | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS | TOTAL  |
| PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL           |        | 4,25+7,00+12,85+2,60+3,01+4,305+7,40+17,465                                          | 58,88                        | 3,20           | 188,41     | 1,00        | 188,41                | 780,71     | 738,23                        | 990,00 |
| CASA DE GÁS                                        |        | 1,00+1,50+1,00                                                                       | 3,50                         | 1,30           | 4,55       | 1,00        | 4,55                  |            |                               |        |
| CASA DE GÁS (LADO INTERNO)                         |        | 1,20+0,70+0,70+1,20                                                                  | 2,60                         | 1,30           | 3,38       | 1,00        | 3,38                  |            |                               |        |
| MURO                                               |        | 9,25+6,00+4,38                                                                       | 19,63                        | 2,50           | 49,07      | 2,00        | 98,14                 |            |                               |        |
| MURO DE DIVISA EXISTENTE                           |        | ---                                                                                  | 40,53                        | 2,50           | 101,32     | 1,00        | 101,32                |            |                               |        |
| MURETA DO GRADIL                                   |        | 17,42+2,60+1,87+3,10+16,66+8,55                                                      | 50,20                        | 0,15           | 7,53       | 3,00        | 22,59                 |            |                               |        |
| PILARES DO HALL E VARANDA                          |        | (0,30x4)x6                                                                           | 7,20                         | 3,05           | 21,96      | 1,00        | 21,96                 |            |                               |        |
| PAREDES DA VARANDA GOURMET                         |        | 5,00+0,60+5,00+0,60+0,60+0,60                                                        | 12,40                        | 2,50           | 31,00      | 2,00        | 62,00                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA                                         |        | 7,00+13,16+2,45+4,15+7,40+17,32+4,25                                                 | 55,73                        | 1,30           | 72,44      | 2,00        | 144,88                |            |                               |        |
| PLATIBANDA DA CAIXA D'ÁGUA                         |        | 5,76+2,86+5,76+2,86                                                                  | 17,24                        | 2,90           | 49,99      | 2,00        | 99,98                 |            |                               |        |
| PLATIBANDA VARANDA GOURMET                         |        | 2,65+3,325+2,65+5,00+5,00                                                            | 18,62                        | 0,90           | 16,75      | 2,00        | 33,50                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| VÃOS À DESCONTAR                                   |        | COMPRIMENTO                                                                          | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL |                               |        |
| P1                                                 |        | 2,00                                                                                 | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00        | 6,00                  | 42,48      |                               |        |
| P2 (VARANDA e SALA DE REUNIÃO)                     |        | 0,80                                                                                 | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00        | 3,36                  |            |                               |        |
| P4                                                 |        | 2,20                                                                                 | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00        | 4,62                  |            |                               |        |
| PORTA CASA DE GÁS                                  |        | 1,00                                                                                 | 1,10                         | 1,10           | 1          | 2,00        | 2,20                  |            |                               |        |
| J1                                                 |        | 1,50                                                                                 | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00        | 22,50                 |            |                               |        |
| J2                                                 |        | 1,00                                                                                 | 0,40                         | 0,40           | 2          | 1,00        | 0,80                  |            |                               |        |
| J3                                                 |        | 1,50                                                                                 | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00        | 3,00                  |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| PAREDES INTERNAS                                   |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                |        | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | LADOS       | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL | ÁREA TOTAL | ÁREA TOTAL C/DESCONTO DE VÃOS |        |
| SALÃO                                              |        | 6,79+12,85+9,70+9,94+4,12                                                            | 43,40                        | 3,40           | 147,56     | 1,00        | 147,56                | 302,27     | 252,65                        |        |
| COZINHA                                            |        | 4,10+2,86+5,45+2,06                                                                  | 14,47                        | 3,40           | 49,19      | 1,00        | 49,19                 |            |                               |        |
| CIRCULAÇÃO                                         |        | 3,16+2,35+2,00+3,85+5,16                                                             | 16,52                        | 3,40           | 56,16      | 1,00        | 56,16                 |            |                               |        |
| SALA DE REUNIÃO                                    |        | 3,10+4,16+3,10+4,16                                                                  | 14,52                        | 3,40           | 49,36      | 1,00        | 49,36                 |            |                               |        |
|                                                    |        |                                                                                      |                              |                |            |             |                       |            |                               |        |

| ITEM                                                                    | CÓDIGO                                                                                                   | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                               |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|------------|-------------------|
| VÃOS À DESCONTAR                                                        |                                                                                                          | COMPRIMENTO                                                                                                                                                              | ALTURA                       | ÁREA           | QUANTIDADE | LADOS                             | ÁREA TOTAL INDIVIDUAL             | ÁREA TOTAL |            |                   |
| P1                                                                      |                                                                                                          | 2,00                                                                                                                                                                     | 3,00                         | 6,00           | 1          | 1,00                              | 6,00                              | 49,62      |            |                   |
| P2                                                                      |                                                                                                          | 0,80                                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,68           | 2          | 1,00                              | 3,36                              |            |            |                   |
| P2                                                                      |                                                                                                          | 0,80                                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,68           | 1          | 2,00                              | 3,36                              |            |            |                   |
| P3                                                                      |                                                                                                          | 0,90                                                                                                                                                                     | 2,10                         | 1,89           | 2          | 1,00                              | 3,78                              |            |            |                   |
| P4                                                                      |                                                                                                          | 2,20                                                                                                                                                                     | 2,10                         | 4,62           | 1          | 1,00                              | 4,62                              |            |            |                   |
| J1                                                                      |                                                                                                          | 1,50                                                                                                                                                                     | 2,50                         | 3,75           | 6          | 1,00                              | 22,50                             |            |            |                   |
| J3                                                                      |                                                                                                          | 1,50                                                                                                                                                                     | 1,00                         | 1,50           | 2          | 1,00                              | 3,00                              |            |            |                   |
| J4                                                                      |                                                                                                          | 1,50                                                                                                                                                                     | 1,00                         | 1,50           | 1          | 2,00                              | 3,00                              |            |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.5                                                                    | 88484                                                                                                    | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                  |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ESPESSURA                         | VOLUME                            | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| HALL DE ENTRADA                                                         |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 8,48       | ---                               | ---                               | ---        | ---        | 35,26             |
| VARANDA                                                                 |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 7,82       | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET (DESCONTADA ÁREA DA CHURRASQUEIRA)                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 18,96      | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.6                                                                    | 88496                                                                                                    | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ESPESSURA                         | VOLUME                            | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| HALL DE ENTRADA                                                         |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 8,48       | ---                               | ---                               | ---        | ---        | 35,26             |
| VARANDA                                                                 |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 7,82       | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET (DESCONTADA ÁREA DA CHURRASQUEIRA)                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 18,96      | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.7                                                                    | 88488                                                                                                    | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                        |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ESPESSURA                         | VOLUME                            | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| HALL DE ENTRADA                                                         |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 8,48       | ---                               | ---                               | ---        | ---        | 35,26             |
| VARANDA                                                                 |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 7,82       | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| VARANDA GOURMET (DESCONTADA ÁREA DA CHURRASQUEIRA)                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 18,96      | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.8                                                                    | 100761                                                                                                   | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | DESCONTO DOS VIDROS               | ÁREA COM DESCONTO                 | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| P2                                                                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 0,80                         | 2,10           | 1,68       | ---                               | 1,68                              | 2          | 3          | 33,00             |
| P3                                                                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 0,90                         | 2,10           | 1,89       | ---                               | 1,89                              | 2          | 2          |                   |
| P4                                                                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 2,20                         | 2,10           | 4,62       | ---                               | 4,62                              | 2          | 1          |                   |
| J3                                                                      |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 1,50                         | 1,00           | 1,50       | (0,90*0,32)*4= 1,15 m²            | 0,35                              | 2          | 2          |                   |
| PORTÃO DE ACESSO DE VEÍCULOS                                            |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 3,00                         | 2,10           | 6,30       | (0,99*1,99)*2= 3,94 m²            | 2,36                              | 2          | 1          |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.9                                                                    | PRÓPRIO (SEPPUR 05.011)                                                                                  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EPS 74x25CM. BASEADO ORSE(12812)                                                                                                    |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | COMPRIMENTO                                                                                                                                                              | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL |                |            |                                   |                                   |            |            | TOTAL             |
| MODELO DETALHE 01                                                       | PLATIBANDA DA COBERTURA PRINCIPAL                                                                        | 7,00+13,15+2,60+3,01+4,31+7,40+17,47+4,25                                                                                                                                | 59,19                        |                |            |                                   |                                   |            |            | 132,24            |
| MODELO DETALHE 01                                                       | PLATIBANDA DAS CAIXAS D'ÁGUA                                                                             | 5,75+3,16+5,75+3,16                                                                                                                                                      | 59,19                        |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| MODELO DETALHE 01                                                       | HALL DE ENTRADA                                                                                          | 4,25+2,00+2,00                                                                                                                                                           | 8,25                         |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| MODELO DETALHE 01                                                       | VARANDA                                                                                                  | 2,60+3,01                                                                                                                                                                | 5,61                         |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.10                                                                   | PRÓPRIO (SEPPUR 05.015)                                                                                  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EPS. BASEADO ORSE (12812)                                                                                                           |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ESQUADRIA/VÃO                     | ÁREA C/ DESCONTO DA ESQUADRIA/VÃO | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| JANELA 01                                                               |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 1,70                         | 3,48           | 5,91       | 1,5X20,53=3,8 m²                  | 2,11                              | ---        | 6,00       | 72,21             |
| MOLDURA                                                                 |                                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | 1,70                         | 3,48           | 5,91       | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| MOLDURA PILARES                                                         |                                                                                                          | 0,525x8                                                                                                                                                                  | 4,20                         | 0,30           | 1,26       | ---                               | ---                               | ---        | 6,00       |                   |
| MOLDURA PILARES                                                         |                                                                                                          | 0,525x8                                                                                                                                                                  | 4,20                         | 0,15           | 0,63       | ---                               | ---                               | ---        | 6,00       |                   |
| MOLDURA PILARES                                                         |                                                                                                          | 0,60x8                                                                                                                                                                   | 4,80                         | 0,08           | 0,36       | ---                               | ---                               | ---        | 6,00       |                   |
| MOLDURA CENTRO PILARES                                                  |                                                                                                          | 0,66x4                                                                                                                                                                   | 2,64                         | 6,56           | 17,31      | (0,42x6,32)x4 (meio das molduras) | 6,69                              | ---        | 6,00       |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| 15.11                                                                   | 88432                                                                                                    | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS. AF_03/2024                                                                                |                              |                |            |                                   |                                   |            |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                     |                                                                                                          | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA       | ESPESSURA                         | VOLUME                            | LADOS      | QUANTIDADE | TOTAL             |
| MODELO DETALHE 01                                                       | PLATIBANDA DA COBERTURA PRINCIPAL E DAS CAIXAS D'ÁGUA - FOI CONSIDERADA NA ALTURA TODAS AS CURVAS DO EPS | ---                                                                                                                                                                      | 132,24                       | 1,87           | 247,28     | ---                               | ---                               | ---        | ---        | 265,85            |
| MODELO DETALHE JANELAS                                                  | MOLDURA JANELAS                                                                                          | ---                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 18,57      | ---                               | ---                               | ---        | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |
| **Obs.: Pintura dos EPS dos pilares considerada na pintura dos pilares. |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                              |                |            |                                   |                                   |            |            |                   |

| ITEM                                                            | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                             |                              |                |                  |                    |        |        |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------|--------------------|--------|--------|------------|-------------------|
| 15.12                                                           | 102498                  | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021                                                                                               |                              |                |                  |                    |        |        |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA             | ESPESSURA          | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| COTAS CONFORME PROJETO                                          |                         | 34,30+0,90+4,86+16,29                                                                                                                                                  | 56,35                        | ---            | ---              | ---                | ---    | ---    | ---        | 64,21             |
| COTAS CONFORME PROJETO                                          |                         | 1,32+6,54                                                                                                                                                              | 7,86                         | ---            | ---              | ---                | ---    | ---    | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico              |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.9                                                            |                         | MURETA DO GRADIL                                                                                                                                                       |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.1                                                            | PRÓPRIO (SEPPUR 03.009) | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA. - BASEADA NA SINAPI 101174                                                              |                              |                |                  |                    |        |        |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            |                |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| ESTACAS                                                         |                         | 1,50x27                                                                                                                                                                | 40,50                        |                |                  |                    |        |        |            | 40,50             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.2                                                            | 95576                   | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                                      |                              |                |                  |                    |        |        |            | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL DE BARRA   | KG/M           |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| 27 ESTACAS DE 1,50 + 0,20 DE ARRANQUE                           |                         | (1,70*27)*4                                                                                                                                                            | 183,60                       | 0,395          |                  |                    |        |        |            | 72,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.3                                                            | 95583                   | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            | KG/M           |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| 10 ESTRIBOS DE 72CM CADA POR ESTACA, SENDO 27 ESTACAS           |                         | (0,72X10)X27                                                                                                                                                           | 194,40                       | 0,154          |                  |                    |        |        |            | 29,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.4                                                            | 104918                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          |                              |                |                  |                    |        |        |            | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | *PESO                                                                                                                                                                  |                              |                |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| VIGAS BALDRAMES E ARMAÇÃO DE REFORÇO DO PILAR                   |                         | 106,60                                                                                                                                                                 |                              |                |                  |                    |        |        |            | 106,60            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.5                                                            | 104916                  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          |                              |                |                  |                    |        |        |            | KG                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | *PESO                                                                                                                                                                  |                              |                |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| VIGAS BALDRAMES                                                 |                         | 61,00                                                                                                                                                                  |                              |                |                  |                    |        |        |            | 61,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.6                                                            | 96525                   | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024                              |                              |                |                  |                    |        |        |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            | LARGURA        | ACRÉSCIMO        | ÁREA               | ALTURA | VOLUME |            | TOTAL             |
| VIGAS BALDRAME                                                  |                         | 18,88+2,54+25,66+9,75                                                                                                                                                  | 56,83                        | 0,15           | 0,20             | 19,89              | 0,35   | 6,96   |            | 6,96              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.7                                                            | 97083                   | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021                            |                              |                |                  |                    |        |        |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            | LARGURA        | ACRÉSCIMO        | ÁREA               |        |        |            | TOTAL             |
| VIGAS BALDRAMES                                                 |                         | 18,88+2,54+25,66+9,75                                                                                                                                                  | 56,83                        | 0,15           | 0,20             | 19,89              |        |        |            | 19,89             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.8                                                            | 96619                   | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024                                                                   |                              |                |                  |                    |        |        |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            | LARGURA        | ACRÉSCIMO        | ÁREA               |        |        |            | TOTAL             |
| VIGAS BALDRAMES                                                 |                         | 18,88+2,54+25,66+9,75                                                                                                                                                  | 56,83                        | 0,15           | 0,20             | 19,89              |        |        |            | 19,89             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.9                                                            | 96542                   | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                            |                              |                |                  |                    |        |        |            | m²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | COMPRIMENTO                                                                                                                                                            | COMPRIMENTO TOTAL            | LARGURA        | ESPESSURA/ALTURA | LADOS              | ÁREA   |        |            | TOTAL             |
| VIGAS                                                           |                         | 18,88+2,54+25,66+9,75                                                                                                                                                  | 56,83                        | ---            | 0,35             | 2                  | 39,78  |        |            | 39,78             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 16.10                                                           | PRÓPRIO (SEPPUR 03.010) | CONCRETAGEM FEITA COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. - BASEADA NA SINAPI N° 99235             |                              |                |                  |                    |        |        |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | *VOLUME                                                                                                                                                                |                              |                |                  |                    |        |        |            | TOTAL             |
| VIGAS E ESTACAS                                                 |                         | 5,50                                                                                                                                                                   |                              |                |                  |                    |        |        |            | 5,50              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto estrutural                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 17.9                                                            |                         | PISOS EXTERNOS E CALÇADAS                                                                                                                                              |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 17.1                                                            | PRÓPRIO (SEPPUR 06.003) | PISO TÁTIL, ALERTA, DE CONCRETO 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. - (BASEADA NA AGESUL 2401003000 - 06/2025)                                                       |                              |                |                  |                    |        |        |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA             | ÁREA DE 01 UNIDADE | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA - PASSEIO PÚBLICO                               |                         | ---                                                                                                                                                                    | 14,44                        | 0,25           | 3,61             | 0,0625             | ---    | ---    | 58         | 58,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico              |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 17.2                                                            | PRÓPRIO (SEPPUR 06.004) | PISO TÁTIL, DIRECIONAL, DE CONCRETO 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. - (BASEADA NA AGESUL 2401003005 - 06/2025)                                                   |                              |                |                  |                    |        |        |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA             | ESPESSURA          | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA - PASSEIO PÚBLICO - PISO DIRECIONAL NA COR AZUL |                         | ---                                                                                                                                                                    | 46,28                        | 0,25           | 11,57            | ---                | ---    | ---    | ---        | 46,28             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico              |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 17.3                                                            | 2003850 (SICRO3)        | Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual                                                                                      |                              |                |                  |                    |        |        |            | m³                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                             |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                  | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA             | ESPESSURA          | VOLUME | LADOS  | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA - PASSEIO PÚBLICO - INCLUSO RAMPAS              |                         | ---                                                                                                                                                                    | ---                          | ---            | 169,52           | 0,02               | 3,39   | ---    | ---        | 3,39              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico              |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
|                                                                 |                         |                                                                                                                                                                        |                              |                |                  |                    |        |        |            |                   |
| 17.4                                                            | PRÓPRIO (SEPPUR 06.013) | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. - BASEADA NA SINAPI N° 94993 |                              |                |                  |                    |        |        |            | m²                |

| ITEM                                                                              | CÓDIGO                  | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |       |            | UNIDADE DE MEDIDA |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-----------|--------|-------|------------|-------------------|
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA – PASSEIO PÚBLICO – INCLUSO RAMPAS                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                | 169,52 |           |        |       |            | 169,52            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.5                                                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 06.014) | APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO - BASEADA NA SINAPI Nº 97113                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA – PASSEIO PÚBLICO – INCLUSO RAMPAS                                |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 169,52 | ---       | ---    | ---   | ---        | 169,52            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.6                                                                              | PRÓPRIO (SEPPUR 06.016) | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO, COLORIDO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 92393)                                                                                                                                         |                              |                |        |           |        |       |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA INTERNA                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                | 475,49 |           |        |       |            | 475,49            |
|  |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.7                                                                              | 94279                   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024  |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CANTEIROS DA CALÇADA EXTERNA E NO ENTORNO DAS ÁRVORES                             |                         | 33,18+8,04+3,20+3,20+3,20                                                                                                                                                                                                                | 50,82                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 65,51             |
| CANTEIRO NO ESTACIONAMENTO E NO ENTORNO DAS ÁRVORES AO LADO DO HALL DE ENTRADA    |                         | 4,46+5,43+(0,60x4)+(0,60x4)                                                                                                                                                                                                              | 14,69                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        |                   |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.8                                                                              | 94280                   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024 |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CANTEIROS NO ENTORNO DA ÁRVORE                                                    |                         | 33,18+8,04+3,20+3,20+3,20                                                                                                                                                                                                                | 50,82                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 50,82             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.9                                                                              | 102488                  | PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021                                                                                                                                                                 |                              |                |        |           |        |       |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA – PASSEIO PÚBLICO – INCLUSO RAMPAS                                |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 169,52 | ---       | ---    | ---   | ---        | 169,52            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.10                                                                             | 102491                  | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021                                                                                                                                     |                              |                |        |           |        |       |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CALÇADA EXTERNA – PASSEIO PÚBLICO – INCLUSO RAMPAS                                |                         | ---                                                                                                                                                                                                                                      | ---                          | ---            | 169,52 | ---       | ---    | ---   | ---        | 169,52            |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.11                                                                             | 94267                   | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024                                                       |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| COTAS CONFORME PROJETO                                                            |                         | 34,30+9,90+4,86+16,29                                                                                                                                                                                                                    | 56,35                        | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 56,35             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 17.12                                                                             | 94268                   | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024                                                      |                              |                |        |           |        |       |            | M                 |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| COTAS CONFORME PROJETO                                                            |                         | 1,32+6,54                                                                                                                                                                                                                                | 7,86                         | ---            | ---    | ---       | ---    | ---   | ---        | 7,86              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 18.0                                                                              |                         | PAISAGISMO                                                                                                                                                                                                                               |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 18.1                                                                              | 103946                  | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024                                                                                                                                                            |                              |                |        |           |        |       |            | M²                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CONFORME TABELA CONSTANTE NO PROJETO                                              |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            | 28,00             |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 18.2                                                                              | 4413946 (SICRO3)        | Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 2,00 a 3,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m                                                                                                                                         |                              |                |        |           |        |       |            | UN                |
| LOCAL/AMBIENTE/TIPO                                                               |                         | PERÍMETRO/COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                    | COMPRIMENTO TOTAL INDIVIDUAL | LARGURA/ALTURA | ÁREA   | ESPESSURA | VOLUME | LADOS | QUANTIDADE | TOTAL             |
| CONFORME TABELA CONSTANTE NO PROJETO                                              |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            | 3,00              |
| *Obs.: quantitativo conforme projeto arquitetônico                                |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 19.0                                                                              |                         | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS                                                                                                                                                                                                  |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| *QUANTITATIVOS CONFORME TABELAS EM PROJETO                                        |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 20.0                                                                              |                         | INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO                                                                                                                                                                                                        |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| *QUANTITATIVOS CONFORME PROJETO                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
|                                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| 21.0                                                                              |                         | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA                                                                                                                                                                                                             |                              |                |        |           |        |       |            |                   |
| *QUANTITATIVOS CONFORME PROJETO                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                |        |           |        |       |            |                   |

Rondonópolis - MT, 11 de março de 2026.

**CAIO FERNANDO GOMES COELHO**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/MT 039345**