

| ITEMS |                        | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | UN    | DADOS CONTRATUAIS |          |         |          | MEDIÇÃO ANTERIOR |        |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |               |         | MEDIÇÃO ACUMULADA |          |       | SALDO A MEDIR |                |                |         |               |                |                |                |         |
|-------|------------------------|--|---|-------|-------------------|----------|---------|----------|------------------|--------|----------------|--------------------|---------------|---------|-------------------|----------|-------|---------------|----------------|----------------|---------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------|
| Nº    | CTR                    |  |   |       | QUANTIDADES       |          | PREÇOS  |          | QTDE             | VALOR  | %              | QTDE               | VALOR         | %       | QTDE              | VALOR    | %     | QTDE          | VALOR          | %              |         |               |                |                |                |         |
|       |                        | CTR  | ADI   | SUP   | TOTAL             | UNITÁRIO | FATOR K |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               |                |                |         |               |                |                |                |         |
| 1.0   |                        | INSTALAÇÃO DA OBRA   |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 191.793,06 | R\$ 35.791,71  |         | R\$ 5.590,63  | R\$ 41.382,35  | R\$ 150.410,70 |                |         |
| 1.1   |                        |  |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 24.073,92  | R\$ 4.522,32   | 18,79%  | R\$ -         | R\$ 4.522,32   | 18,79%         | R\$ 19.551,60  | 81,21%  |
| 1.1   | COMPOSIÇÃO             | 001  | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA - FORN. E INSTAL. NO LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO.  | M2    | 12,00             |          |         | 12,00    | R\$ 376,86       | 1,0000 | R\$ 4.522,32   | 12,00              | R\$ 4.522,32  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 12,00         | R\$ 4.522,32   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 1.2   | COMPOSIÇÃO             | 4  | BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS, COM PISO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:6   | M2    | 24,00             |          |         | 24,00    | R\$ 814,65       | 1,0000 | R\$ 19.551,60  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 24,00         | R\$ 19.551,60  | 100,00%        | -       | R\$ 19.551,60 | 100,00%        |                |                |         |
| 1.2   |                        | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 167.719,14 | R\$ 31.269,39  | 18,64%  | R\$ 5.590,63  | R\$ 36.860,03  | 21,98%         | R\$ 130.859,10 | 78,02%  |
| 2.1   | SINAPI 07/2022         | 90777  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | MÊS   | 6,00              |          |         | 6,00     | R\$ 19.949,00    | 1,0000 | R\$ 119.694,00 | 1,09               | R\$ 21.744,41 | 18,17%  | 0,20              | 3.989,80 | 3,33% | 1,29          | R\$ 25.734,21  | 21,50%         | 4,71    | R\$ 93.959,79 | 78,50%         |                |                |         |
| 2.2   | SINAPI 07/2022         | 90776  | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | MÊS   | 6,00              |          |         | 6,00     | R\$ 8.004,19     | 1,0000 | R\$ 48.025,14  | 1,19               | R\$ 9.524,98  | 19,83%  | 0,20              | 1.600,83 | 3,33% | 1,39          | R\$ 11.125,82  | 23,17%         | 4,61    | R\$ 36.899,31 | 76,83%         |                |                |         |
| 3.0   |                        | RUA MANOEL MARIANO DE BARROS (E0 à E6+15,37) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 171.421,09 | R\$ 148.772,62 |         | R\$ -         | R\$ 148.092,41 | R\$ 23.328,68  |                |         |
| 3.1   |                        | SERVIÇOS PRELIMINARES  |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 1.272,00   | R\$ 1.272,00   | 100,00% | R\$ -         | R\$ 1.272,00   | 100,00%        | R\$ 0,00       | 0,00%   |
| 3.1.1 | COMPOSIÇÃO             | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND   | 12,00             |          |         | 12,00    | R\$ 106,00       | 1,0000 | R\$ 1.272,00   | 12,00              | R\$ 1.272,00  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 12,00         | R\$ 1.272,00   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.2   |                        | MOVIMENTO DE TERRA   |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 33.010,30  | R\$ 33.010,30  | 100,00% | R\$ -         | R\$ 33.010,30  | 100,00%        | R\$ 0,00       | 0,00%   |
| 3.2.1 | SINAPI 07/2022         | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019  | M2    | 744,53            |          |         | 744,53   | R\$ 2,59         | 1,0000 | R\$ 1.928,33   | 744,53             | R\$ 1.928,33  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 744,53        | R\$ 1.928,33   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.2.2 | SINAPI 07/2022         | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020                      | M3    | 238,24            |          |         | 238,24   | R\$ 8,25         | 1,0000 | R\$ 1.965,48   | 238,24             | R\$ 1.965,48  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 238,24        | R\$ 1.965,48   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.2.3 | SINAPI 07/2022         | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019   | M3    | 89,34             |          |         | 89,34    | R\$ 149,96       | 1,0000 | R\$ 13.397,42  | 89,34              | R\$ 13.397,42 | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 89,34         | R\$ 13.397,42  | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.2.4 | SINAPI 07/2022         | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016   | M3    | 64,97             |          |         | 64,97    | R\$ 119,23       | 1,0000 | R\$ 7.746,37   | 64,97              | R\$ 7.746,37  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 64,97         | R\$ 7.746,37   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.2.5 | SINAPI 07/2022         | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020  | M3XKM | 4.332,99          |          |         | 4.332,99 | R\$ 1,84         | 1,0000 | R\$ 7.972,70   | 4.332,99           | R\$ 7.972,70  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 4.332,99      | R\$ 7.972,70   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.3   |                        | PAVIMENTO / PASSEIO  |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 108.421,54 | R\$ 101.646,42 | 93,75%  | R\$ -         | R\$ 101.646,43 | 93,75%         | R\$ 6.775,11   | 6,25%   |
| 3.3.1 | SINAPI 07/2022         | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016 | M     | 270,74            |          |         | 270,74   | R\$ 67,67        | 1,0000 | R\$ 18.320,97  | 270,74             | R\$ 18.320,97 | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 270,74        | R\$ 18.320,97  | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.3.2 | SINAPI 07/2022         | 101169   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020  | M2    | 595,62            |          |         | 595,62   | R\$ 97,42        | 1,0000 | R\$ 58.025,30  | 595,62             | R\$ 58.025,30 | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 595,62        | R\$ 58.025,30  | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.3.3 | SINAPI 07/2022         | 94287  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016  | M     | 270,74            |          |         | 270,74   | R\$ 47,44        | 1,0000 | R\$ 12.843,90  | 270,74             | R\$ 12.843,90 | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 270,74        | R\$ 12.843,90  | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.3.4 | SINAPI 07/2022         | 94990  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016  | M3    | 16,24             |          |         | 16,24    | R\$ 820,01       | 1,0000 | R\$ 13.316,96  | 15,19              | R\$ 12.456,25 | 93,54%  |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 15,19         | R\$ 12.456,25  | 93,54%         | 1,05    | R\$ 860,70    | 6,46%          |                |                |         |
| 3.3.5 | COMPOSIÇÃO             | 007  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN    | 3,00              |          |         | 3,00     | R\$ 1.971,47     | 1,0000 | R\$ 5.914,41   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 3,00    | R\$ 5.914,41  | 100,00%        |                |                |         |
| 3.4   |                        | DRENAGEM   |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 27.228,43  | R\$ 12.163,68  | 44,67%  | R\$ -         | R\$ 12.163,68  | 44,67%         | R\$ 15.064,75  | 55,33%  |
| 3.4.1 | SINAPI 07/2022         | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M, AF_12/2020   | UN    | 2,00              |          |         | 2,00     | R\$ 2.505,73     | 1,0000 | R\$ 5.011,46   | 2,00               | R\$ 5.011,46  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00          | R\$ 5.011,46   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.4.2 | SINAPI 07/2022         | 95568  | TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015                   | M     | 75,00             |          |         | 75,00    | R\$ 150,17       | 1,0000 | R\$ 11.262,75  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 75,00   | R\$ 11.262,75 | 100,00%        |                |                |         |
| 3.4.3 | SINAPI 07/2022         | 92210  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015                             | M     | 6,00              |          |         | 6,00     | R\$ 194,02       | 1,0000 | R\$ 1.164,12   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 6,00    | R\$ 1.164,12  | 100,00%        |                |                |         |
| 3.4.4 | SINAPI 07/2022         | 97902  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020   | UN    | 9,00              |          |         | 9,00     | R\$ 594,63       | 1,0000 | R\$ 5.351,67   | 9,00               | R\$ 5.351,67  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 9,00          | R\$ 5.351,67   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.4.5 | SINAPI 07/2022         | 102264   | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021   | M     | 67,69             |          |         | 67,69    | R\$ 26,60        | 1,0000 | R\$ 1.800,55   | 67,69              | R\$ 1.800,55  | 100,00% |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | 67,69         | R\$ 1.800,55   | 100,00%        | -       | R\$ 0,00      | 0,00%          |                |                |         |
| 3.4.6 | SINAPI 07/2022         | 102737   | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS, AF_07/2021   | UN    | 2,00              |          |         | 2,00     | R\$ 1.318,94     | 1,0000 | R\$ 2.637,88   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 2,00    | R\$ 2.637,88  | 100,00%        |                |                |         |
| 3.5   |                        | SINALIZAÇÃO  |   |       |                   |          |         |          |                  |        |                |                    |               |         |                   |          |       |               | R\$ 1.488,82   | R\$ 0,00       | 0,00%   | R\$ -         | R\$ 0,00       | 0,00%          | R\$ 1.488,82   | 100,00% |
| 3.5.1 | SINAPI 07/2022 INSUMOS | 13521  | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM   | UN    | 2,00              |          |         | 2,00     | R\$ 120,00       | 1,0000 | R\$ 240,00     | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 2,00    | R\$ 240,00    | 100,00%        |                |                |         |
| 3.5.2 | COMPOSIÇÃO             | 008  | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN    | 6,00              |          |         | 6,00     | R\$ 164,84       | 1,0000 | R\$ 989,04     | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%   |                   | R\$ 0,00 | 0,00% | -             | R\$ 0,00       | 0,00%          | 6,00    | R\$ 989,04    | 100,00%        |                |                |         |

| ITEMS  |     | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN | DADOS CONTRATUAIS |     |     |       | PREÇOS   |         |     | MEDIÇÃO ANTERIOR |       |   | MEDIÇÃO NO PERÍODO |       |   | MEDIÇÃO ACUMULADA |       |   | SALDO A MEDIR |       |   |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|--|-----|--------|----------------------|----|-------------------|-----|-----|-------|----------|---------|-----|------------------|-------|---|--------------------|-------|---|-------------------|-------|---|---------------|-------|---|--|--|--------------------|---|--|----------|----------------|--------|----------------|----------|---------------|---------|------|----------|--------|----------|----------------|---------|--------|-----------------|------------|----------------|------------------|--------|
| Nº   | CTR |        |                      |    | CTR               | ADI | SUP | TOTAL | UNITÁRIO | FATOR K | R\$ | QTDE             | VALOR | % | QTDE               | VALOR | % | QTDE              | VALOR | % | QTDE          | VALOR | %                                       |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | OBJETO                                  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        | DATA DA EMISSÃO | 21/08/2023 | VALOR LICITADO | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | FATOR K  | 0,9414   | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03                        |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | DATA DE INÍCIO   | 12/04/2023   | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -                                   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | CONTRATO Nº  | 007/2023   | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -                                   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | PRAZO EXECUÇÃO   | 360  | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -                                   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | TERMINO PREVISTO   | 06/04/2024   | VALOR TOTAL        | R\$ 5.590.327,03                        |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | BM - PERÍODO   | 21/07/2023   | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12                        |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   |  | 21/08/2023   | BM - R\$ MENSAL    | R\$ 201.641,16                          |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   | BM - Nº  | 5  | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85                        |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
| CONTRATADA   |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
| PROCESSO Nº  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
| MODALIDADE   |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI    |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | TABELA DE REFERÊNCIA                    |  |  |                    | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
|  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | BDI = 20,05%                            |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO   |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   |  |  |                    |   |  |          |                |        |                |          |               |         |      |          |        |          |                |         |        |                 |            |                |                  |        |
| 3.5.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SICRO 04/2022                           | 5213417  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO   | M2                 | 0,78                                    |  | 0,78     | R\$ 333,06     | 1,0000 | R\$ 259,78     | -        | R\$ 0,00      | 0,00%   | -    | -        | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%   | 0,78   | R\$ 259,78      | 100,00%    |                |                  |        |
| 4.0  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   |  | RUA BELA VISTA (E0 à E11+14,37) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ  |                    |   |  |          | R\$ 306.973,19 |        | R\$ 181.168,78 |          | R\$ 6.794,90  |         |      |          |        |          | R\$ 247.780,39 |         |        | R\$ 59.192,80   |            |                |                  |        |
| 4.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SERVIÇOS PRELIMINARES                   |  |  |                    |   |  |          | R\$ 2.120,00   |        | R\$ 2.120,00   | 100,00%  | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 2.120,00   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.1.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | COMPOSIÇÃO                              | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.   | UND                | 20,00                                   |  | 20,00    | R\$ 106,00     | 1,0000 | R\$ 2.120,00   | 20,00    | R\$ 2.120,00  | 100,00% |      |          |        | 20,00    | R\$ 2.120,00   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | MOVIMENTO DE TERRA                      |  |  |                    |   |  |          | R\$ 57.153,20  |        | R\$ 57.153,19  | 100,00%  | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 57.153,19  | 100,00% |        | R\$ 0,01        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019  | M2                 | 1.289,04                                |  | 1.289,04 | R\$ 2,59       | 1,0000 | R\$ 3.338,61   | 1.289,04 | R\$ 3.338,60  | 100,00% |      |          |        | 1.289,04 | R\$ 3.338,60   | 100,00% |        | R\$ 0,01        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2.2  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020                      | M3                 | 412,48                                  |  | 412,48   | R\$ 8,25       | 1,0000 | R\$ 3.402,96   | 412,48   | R\$ 3.402,96  | 100,00% |      |          |        | 412,48   | R\$ 3.402,96   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019   | M3                 | 154,68                                  |  | 154,68   | R\$ 149,96     | 1,0000 | R\$ 23.195,81  | 154,68   | R\$ 23.195,81 | 100,00% |      |          |        | 154,68   | R\$ 23.195,81  | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2.4  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016   | M3M                | 112,49                                  |  | 112,49   | R\$ 119,23     | 1,0000 | R\$ 13.412,18  | 112,49   | R\$ 13.412,18 | 100,00% |      |          |        | 112,49   | R\$ 13.412,18  | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.2.5  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020  | M3XKM              | 7.501,98                                |  | 7.501,98 | R\$ 1,84       | 1,0000 | R\$ 13.803,64  | 7.501,98 | R\$ 13.803,64 | 100,00% |      |          |        | 7.501,98 | R\$ 13.803,64  | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | DRENAGEM                                |  |  |                    |   |  |          | R\$ 59.293,31  |        | R\$ 50.283,26  | 84,80%   | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 50.283,26  | 84,80%  |        | R\$ 9.010,05    | 15,20%     |                |                  |        |
| 4.3.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,31X1,2 M. AF. 12/2020  | UN                 | 6,00                                    |  | 6,00     | R\$ 2.505,73   | 1,0000 | R\$ 15.034,38  | 4,00     | R\$ 10.022,92 | 66,67%  |      |          |        | 4,00     | R\$ 10.022,92  | 66,67%  | 2,00   | R\$ 5.011,46    | 33,33%     |                |                  |        |
| 4.3.2  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 92212  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015                             | M                  | 25,00                                   |  | 25,00    | R\$ 318,39     | 1,0000 | R\$ 7.959,75   | 25,00    | R\$ 7.959,75  | 100,00% |      |          |        | 25,00    | R\$ 7.959,75   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.3.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | COMPOSIÇÃO                              | 006  | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO                                  | M                  | 48,00                                   |  | 48,00    | R\$ 229,67     | 1,0000 | R\$ 11.024,16  | 45,00    | R\$ 10.335,15 | 93,75%  |      |          |        | 45,00    | R\$ 10.335,15  | 93,75%  | 3,00   | R\$ 689,01      | 6,25%      |                |                  |        |
| 4.3.4  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 97902  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020  | UN                 | 15,00                                   |  | 15,00    | R\$ 594,63     | 1,0000 | R\$ 8.919,45   | 15,00    | R\$ 8.919,45  | 100,00% |      |          |        | 15,00    | R\$ 8.919,45   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.3.5  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 102264   | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 01/2021   | M                  | 117,19                                  |  | 117,19   | R\$ 26,60      | 1,0000 | R\$ 3.117,25   | 117,19   | R\$ 3.117,25  | 100,00% |      |          |        | 117,19   | R\$ 3.117,25   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.3.6  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 102750   | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF. 07/2021  | UN                 | 4,00                                    |  | 4,00     | R\$ 3.309,58   | 1,0000 | R\$ 13.238,32  | 3,00     | R\$ 9.928,74  | 75,00%  |      |          |        | 3,00     | R\$ 9.928,74   | 75,00%  | 1,00   | R\$ 3.309,58    | 25,00%     |                |                  |        |
| 4.4  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                  |  |  |                    |   |  |          | R\$ 187.334,13 |        | R\$ 131.429,02 | 70,16%   | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 138.223,94 | 73,78%  |        | R\$ 49.110,19   | 26,22%     |                |                  |        |
| 4.4.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016 | M                  | 468,74                                  |  | 468,74   | R\$ 67,67      | 1,0000 | R\$ 31.719,63  | 468,74   | R\$ 31.719,63 | 100,00% |      |          |        | 468,74   | R\$ 31.719,63  | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.4.2  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 101169   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REIJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020   | M2                 | 1.031,22                                |  | 1.031,22 | R\$ 97,42      | 1,0000 | R\$ 100.461,45 | 629,00   | R\$ 61.277,18 | 61,00%  |      |          |        | 629,00   | R\$ 61.277,18  | 61,00%  | 402,22 | R\$ 39.184,27   | 39,00%     |                |                  |        |
| 4.4.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 94287  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016  | M                  | 468,74                                  |  | 468,74   | R\$ 47,44      | 1,0000 | R\$ 22.237,02  | 468,74   | R\$ 22.237,02 | 100,00% |      |          |        | 468,74   | R\$ 22.237,02  | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 4.4.4  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 94990  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016  | M3                 | 28,12                                   |  | 28,12    | R\$ 820,01     | 1,0000 | R\$ 23.058,68  | 19,75    | R\$ 16.195,19 | 70,23%  | 8,29 | 6.794,90 | 29,47% | 28,04    | R\$ 22.990,11  | 99,70%  | 0,08   | R\$ 68,57       | 0,30%      |                |                  |        |
| 4.4.5  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | COMPOSIÇÃO                              | 007  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.   | UN                 | 5,00                                    |  | 5,00     | R\$ 1.971,47   | 1,0000 | R\$ 9.857,35   | -        | R\$ 0,00      | 0,00%   |      |          |        | -        | R\$ 0,00       | 0,00%   | 5,00   | R\$ 9.857,35    | 100,00%    |                |                  |        |
| 4.5  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINALIZAÇÃO                             |  |  |                    |   |  |          | R\$ 1.072,55   |        | R\$ 0,00       | 0,00%    | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 0,00       | 0,00%   |        | R\$ 1.072,55    | 100,00%    |                |                  |        |
| 4.5.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SINAPI 07/2022                          | 13521  | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS  | UN                 | 2,00                                    |  | 2,00     | R\$ 120,00     | 1,0000 | R\$ 240,00     | -        | R\$ 0,00      | 0,00%   |      |          |        | -        | R\$ 0,00       | 0,00%   | 2,00   | R\$ 240,00      | 100,00%    |                |                  |        |
| 4.5.2  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | COMPOSIÇÃO                              | 008  | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO   | UN                 | 4,00                                    |  | 4,00     | R\$ 164,84     | 1,0000 | R\$ 659,36     | -        | R\$ 0,00      | 0,00%   |      |          |        | -        | R\$ 0,00       | 0,00%   | 4,00   | R\$ 659,36      | 100,00%    |                |                  |        |
| 4.5.3  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SICRO 04/2022                           | 5213417  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO   | M²                 | 0,52                                    |  | 0,52     | R\$ 333,06     | 1,0000 | R\$ 173,19     | -        | R\$ 0,00      | 0,00%   |      |          |        | -        | R\$ 0,00       | 0,00%   | 0,52   | R\$ 173,19      | 100,00%    |                |                  |        |
| 5.0  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       |   |  | RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA (E0 à E13+9,14) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ  |                    |   |  |          | R\$ 305.138,43 |        | R\$ 101.644,37 |          | 42.779,02     |         |      |          |        |          | R\$ 205.220,67 |         |        | R\$ 99.917,75   |            |                |                  |        |
| 5.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | SERVIÇOS PRELIMINARES                   |  |  |                    |   |  |          | R\$ 2.438,00   |        | R\$ 2.438,00   | 100,00%  | -             | 0,00%   |      |          |        |          | R\$ 2.438,00   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |
| 5.1.1  |     |        |                      |    |                   |     |     |       |          |         |     |                  |       |   |                    |       |   |                   |       |   |               |       | COMPOSIÇÃO                              | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.   | UND                | 23,00                                   |  | 23,00    | R\$ 106,00     | 1,0000 | R\$ 2.438,00   | 23,00    | R\$ 2.438,00  | 100,00% |      |          |        | 23,00    | R\$ 2.438,00   | 100,00% |        | R\$ 0,00        | 0,00%      |                |                  |        |

| ITEMS   |  | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | UN    | DADOS CONTRATUAIS |     |          |          |          |         | MEDIÇÃO ANTERIOR     |   |                    | MEDIÇÃO NO PERÍODO |                  |                | MEDIÇÃO ACUMULADA |                    |               | SALDO A MEDIR |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|---|--|--|---|-------|-------------------|-----|----------|----------|----------|---------|----------------------|---|--------------------|--------------------|------------------|----------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------|--|---------------|--|----------|---------------|---------|--|----------------|---------|----------|-------|---------------|-----------------|------------|----------------|------------------|--------|------------|---|--|--|-----|--------------------|--|--|--|--|--|---------|--------|------------------|------------------|-------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|----------------|------------|--------------------|---------------|---------|------------|--------------------------------------|--|----------|-------|-------|----------------|--------|--|----|----------|-------------|----------|----------------|-------|-------|--------|--------------|----------|--------------|---------|--|--|--|----------|--------------|---------|----------------------|---|--|----------|-------|----------------|----------------|--------------------|--|-------|--------|--|--------|-----|------|--------|--------------|--------|--------------|---------|--|---------------|------------|------------------|------------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|---|----|--------|----------|--------|--------------------|------------------|--------|---------------|--------|---------------|---------|--|--|--|--------|---------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|--|-----|--------|--|--------|-----|--------|--------|---------------|--------|---------------|---------|--|--|--|--------|---------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|---|-------|----------|--|----------|-----|------|--------|---------------|----------|---------------|---------|--|--|--|----------|---------------|---------|--|--|------|----------|-------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--------|----------|--------|--|--|--|---------------|--------|--|--|--------------|--------|-------|----------------|-------|---|----|------|--|------|-----|----------|--------|--------------|------|--------------|--------|------|----------|--------|------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|---|---|-------|--|-------|-----|--------|--------|--------------|-------|--------------|---------|--|--|--|-------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|---|---|------|--|------|-----|--------|--------|--------------|------|--------------|---------|--|--|--|------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|--|----|-------|--|-------|-----|--------|--------|---------------|-------|---------------|---------|--|--|--|-------|---------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|--------|--|---|--------|--|--------|-----|-------|--------|--------------|--------|--------------|---------|--|--|--|--------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|--------|---|----|------|--|------|-----|----------|--------|--------------|---|----------|-------|--|--|--|---|----------|-------|------|--------------|---------|--|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--------|-----------|--------|--|--|--|----------------|--------|--|--|---------------|--------|-------|----------------|-------|---|---|--------|--|--------|-----|-------|--------|---------------|--------|---------------|---------|--|--|--|--------|---------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|--------|--|----|----------|--|----------|-----|-------|--------|----------------|--------|---------------|--------|--------|-----------|--------|--------|---------------|--------|--------|---------------|--------|--|--|-------|----------------|-------|--|---|--------|--|--------|-----|-------|--------|---------------|--------|---------------|---------|--|--|--|--------|---------------|---------|--|--|--|----------|-------|-------|----------------|-------|--|----|-------|--|-------|-----|--------|--------|---------------|---|----------|-------|-------|-----------|--------|-------|---------------|--------|------|--------------|--------|--|--|-------|------------|-----|--|----|------|--|------|-----|----------|--------|--------------|---|----------|-------|--|--|--|---|----------|-------|------|--------------|---------|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|-------|---|-------|--|--|--|----------|-------|--|--|--------------|---------|-------|------------------------|-------|---|----|------|--|------|-----|--------|--------|------------|---|----------|-------|--|--|--|---|----------|-------|------|------------|---------|--|--|-------|------------|-----|--|----|------|--|------|-----|--------|--------|------------|---|----------|-------|--|--|--|---|----------|-------|------|------------|---------|--|--|-------|---------------|---------|--|----|------|--|------|-----|--------|--------|------------|---|----------|-------|--|--|--|---|----------|-------|------|------------|---------|--|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|--|--|-----------|--|--|----------------|--|--|--|---------------|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|---------|---|-------|--|--|--|--------------|---------|--|--|----------|-------|-------|------------|-----|--|-----|-------|--|-------|-----|--------|--------|--------------|-------|--------------|---------|--|--|--|-------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|---------|---|-------|--|--|--|---------------|---------|--|--|----------|-------|-------|----------------|--------|--|----|--------|--|--------|-----|------|--------|--------------|--------|--------------|---------|--|--|--|--------|--------------|---------|--|--|--|----------|-------|
| Nº  | CTR  |  |   |       | QUANTIDADES       |     |          | PREÇOS   |          |         | QTDE                 | VALOR                                   | %                  | QTDE               | VALOR            | %              | QTDE              | VALOR              | %             | QTDE          | VALOR  | %             |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   |  |  |   |       | CTR               | ADI | SUP      | TOTAL    | UNITÁRIO | FATOR K |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| <table border="1"> <tr> <td rowspan="2"></td> <td>OBJETO</td> <td colspan="10">EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022)</td> <td>DATA DA EMISSÃO</td> <td>21/08/2023</td> <td>VALOR LICITADO</td> <td>R\$ 5.938.081,56</td> <td rowspan="2">REPLAN</td> </tr> <tr> <td>CONTRATADA</td> <td colspan="10">MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP</td> <td>FATOR K</td> <td>0,9414</td> <td>VALOR CONTRATADO</td> <td>R\$ 5.590.327,03</td> </tr> <tr> <td>PROCESSO Nº</td> <td colspan="10">Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI</td> <td>DATA DE INÍCIO</td> <td>12/04/2023</td> <td>SERVIÇOS EXCEDENTE</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>MODALIDADE</td> <td colspan="10">CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI</td> <td>CONTRATO Nº</td> <td>007/2023</td> <td>SERVIÇOS EXTRA</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="11"></td> <td>TABELA DE REFERÊNCIA</td> <td colspan="4">SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</td> <td>PRAZO EXECUÇÃO</td> <td>360</td> <td>SERVIÇOS SUPRIMIDO</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="11"></td> <td>BDM - PERÍODO</td> <td>21/07/2023</td> <td>SALDO CONTRATUAL</td> <td>R\$ 4.326.758,12</td> <td>77,40%</td> </tr> <tr> <td colspan="11"></td> <td>BDM - Nº</td> <td>5</td> <td>BM - R\$ ACUMULADO</td> <td>R\$ 1.263.568,85</td> <td>22,60%</td> </tr> </table>   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  | OBJETO        | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |          |               |         |  |                |         |          |       |               | DATA DA EMISSÃO | 21/08/2023 | VALOR LICITADO | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN | CONTRATADA | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |  |  |     |                    |  |  |  |  |  | FATOR K | 0,9414 | VALOR CONTRATADO | R\$ 5.590.327,03 | PROCESSO Nº | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |  |  |  |  |  |  |  |  |               | DATA DE INÍCIO | 12/04/2023 | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -         | 0,00%   | MODALIDADE | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI |  |          |       |       |                |        |  |    |          | CONTRATO Nº | 007/2023 | SERVIÇOS EXTRA | R\$ - | 0,00% |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         | TABELA DE REFERÊNCIA | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |  |          |       | PRAZO EXECUÇÃO | 360            | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -  | 0,00% |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  | BDM - PERÍODO | 21/07/2023 | SALDO CONTRATUAL | R\$ 4.326.758,12 | 77,40%  |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        | BDM - Nº | 5      | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   | OBJETO   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      | DATA DA EMISSÃO                         | 21/08/2023         | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN         |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   | CONTRATADA   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      | FATOR K                                 | 0,9414             | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| PROCESSO Nº   | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI                          |  |   |       |                   |     |          |          |          |         | DATA DE INÍCIO       | 12/04/2023                              | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -              | 0,00%            |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| MODALIDADE  | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI                             |  |   |       |                   |     |          |          |          |         | CONTRATO Nº          | 007/2023                                | SERVIÇOS EXTRA     | R\$ -              | 0,00%            |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         | TABELA DE REFERÊNCIA | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                    |                    |                  | PRAZO EXECUÇÃO | 360               | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -         | 0,00%         |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         | BDM - PERÍODO        | 21/07/2023                              | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12   | 77,40%           |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
|   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         | BDM - Nº             | 5                                       | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85   | 22,60%           |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO  |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="21">R\$ 65.632,98</td> </tr> <tr> <td>5.2</td> <td colspan="2">MOVIMENTO DE TERRA</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 65.632,98</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 65.632,97</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.2.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100576</td> <td>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019</td> <td>M2</td> <td>1.480,27</td> <td></td> <td></td> <td>1.480,27</td> <td>R\$</td> <td>2,59</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 3.833,89</td> <td>1.480,27</td> <td>R\$ 3.833,89</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.480,27</td> <td>R\$ 3.833,89</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.2.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100976</td> <td>CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020</td> <td>M3</td> <td>473,68</td> <td></td> <td>473,68</td> <td>R\$</td> <td>8,25</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 3.907,86</td> <td>473,68</td> <td>R\$ 3.907,86</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>473,68</td> <td>R\$ 3.907,86</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.2.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>96396</td> <td>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019</td> <td>M3</td> <td>177,63</td> <td></td> <td>177,63</td> <td>R\$</td> <td>149,96</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 26.637,39</td> <td>177,63</td> <td>R\$ 26.637,39</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>177,63</td> <td>R\$ 26.637,39</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.2.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94319</td> <td>ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016</td> <td>M3M</td> <td>129,18</td> <td></td> <td>129,18</td> <td>R\$</td> <td>119,23</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 15.402,13</td> <td>129,18</td> <td>R\$ 15.402,13</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>129,18</td> <td>R\$ 15.402,13</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.2.5</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>95877</td> <td>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020</td> <td>M3XKM</td> <td>8.615,06</td> <td></td> <td>8.615,06</td> <td>R\$</td> <td>1,84</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 15.851,71</td> <td>8.615,06</td> <td>R\$ 15.851,70</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8.615,06</td> <td>R\$ 15.851,70</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 24.303,77</td> </tr> <tr> <td>5.3</td> <td colspan="2">DRENAGEM</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 19.160,16</td> <td>78,84%</td> <td>2.505,73</td> <td>10,31%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 21.665,89</td> <td>89,15%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 2.637,88</td> <td>10,85%</td> </tr> <tr> <td>5.3.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97961</td> <td>CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020</td> <td>UN</td> <td>2,00</td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>2.505,73</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 5.011,46</td> <td>1,00</td> <td>R\$ 2.505,73</td> <td>50,00%</td> <td>1,00</td> <td>2.505,73</td> <td>50,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 5.011,46</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.3.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>95568</td> <td>TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015</td> <td>M</td> <td>12,00</td> <td></td> <td>12,00</td> <td>R\$</td> <td>150,17</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 1.802,04</td> <td>12,00</td> <td>R\$ 1.802,04</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,00</td> <td>R\$ 1.802,04</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.3.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>92210</td> <td>TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015</td> <td>M</td> <td>6,00</td> <td></td> <td>6,00</td> <td>R\$</td> <td>194,02</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 1.164,12</td> <td>6,00</td> <td>R\$ 1.164,12</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> <td>R\$ 1.164,12</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.3.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97902</td> <td>CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020</td> <td>UN</td> <td>17,00</td> <td></td> <td>17,00</td> <td>R\$</td> <td>594,63</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 10.108,71</td> <td>17,00</td> <td>R\$ 10.108,71</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>17,00</td> <td>R\$ 10.108,71</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.3.5</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>102264</td> <td>TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021</td> <td>M</td> <td>134,57</td> <td></td> <td>134,57</td> <td>R\$</td> <td>26,60</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 3.579,56</td> <td>134,57</td> <td>R\$ 3.579,56</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>134,57</td> <td>R\$ 3.579,56</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.3.6</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>102737</td> <td>BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021</td> <td>UN</td> <td>2,00</td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>1.318,94</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 2.637,88</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 2.637,88</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 211.691,13</td> </tr> <tr> <td>5.4</td> <td colspan="2">PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 75.210,52</td> <td>35,53%</td> <td>40.273,29</td> <td>19,02%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 115.483,81</td> <td>54,55%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 96.207,32</td> <td>45,45%</td> </tr> <tr> <td>5.4.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94273</td> <td>ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016</td> <td>M</td> <td>538,28</td> <td></td> <td>538,28</td> <td>R\$</td> <td>67,67</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 36.425,40</td> <td>538,28</td> <td>R\$ 36.425,40</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>538,28</td> <td>R\$ 36.425,40</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.4.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>101169</td> <td>EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020</td> <td>M2</td> <td>1.184,21</td> <td></td> <td>1.184,21</td> <td>R\$</td> <td>97,42</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 115.365,73</td> <td>136,00</td> <td>R\$ 13.249,12</td> <td>11,48%</td> <td>204,00</td> <td>19.873,68</td> <td>17,23%</td> <td>340,00</td> <td>R\$ 33.122,80</td> <td>28,71%</td> <td>844,21</td> <td>R\$ 82.242,93</td> <td>71,29%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.4.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94287</td> <td>EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016</td> <td>M</td> <td>538,28</td> <td></td> <td>538,28</td> <td>R\$</td> <td>47,44</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 25.536,00</td> <td>538,28</td> <td>R\$ 25.536,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>538,28</td> <td>R\$ 25.536,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>5.4.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94990</td> <td>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016</td> <td>M3</td> <td>32,29</td> <td></td> <td>32,29</td> <td>R\$</td> <td>820,01</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 26.478,12</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>24,88</td> <td>20.399,61</td> <td>77,04%</td> <td>24,88</td> <td>R\$ 20.399,61</td> <td>77,04%</td> <td>7,41</td> <td>R\$ 6.078,51</td> <td>22,96%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.4.5</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>007</td> <td>RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.</td> <td>UN</td> <td>4,00</td> <td></td> <td>4,00</td> <td>R\$</td> <td>1.971,47</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 7.885,88</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>4,00</td> <td>R\$ 7.885,88</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 1.072,55</td> </tr> <tr> <td>5.5</td> <td colspan="2">SINALIZAÇÃO</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 1.072,55</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>5.5.1</td> <td>SINAPI 07/2022 INSUMOS</td> <td>13521</td> <td>PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20" CM</td> <td>UN</td> <td>2,00</td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$</td> <td>120,00</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.5.2</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>008</td> <td>CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO</td> <td>UN</td> <td>4,00</td> <td></td> <td>4,00</td> <td>R\$</td> <td>164,84</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 659,36</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>4,00</td> <td>R\$ 659,36</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.5.3</td> <td>SICRO 04/2022</td> <td>5213417</td> <td>PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO</td> <td>M²</td> <td>0,52</td> <td></td> <td>0,52</td> <td>R\$</td> <td>333,06</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 173,19</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>0,52</td> <td>R\$ 173,19</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 166.953,46</td> </tr> <tr> <td>6.0</td> <td colspan="2">TRAVESSA SANTA TEREZA (ED à E7+9,12) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 102.077,44</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>46.812,23</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 148.889,67</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 18.063,78</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 1.378,00</td> </tr> <tr> <td>6.1</td> <td colspan="2">SERVIÇOS PRELIMINARES</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 1.378,00</td> <td>100,00%</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 1.378,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>6.1.1</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>005</td> <td>REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.</td> <td>UND</td> <td>13,00</td> <td></td> <td>13,00</td> <td>R\$</td> <td>106,00</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 1.378,00</td> <td>13,00</td> <td>R\$ 1.378,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>13,00</td> <td>R\$ 1.378,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="21">R\$ 36.362,49</td> </tr> <tr> <td>6.2</td> <td colspan="2">MOVIMENTO DE TERRA</td> <td colspan="18"></td> <td>R\$ 36.362,48</td> <td>100,00%</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 36.362,48</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>6.2.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100576</td> <td>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019</td> <td>M2</td> <td>820,16</td> <td></td> <td>820,16</td> <td>R\$</td> <td>2,59</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 2.124,21</td> <td>820,16</td> <td>R\$ 2.124,21</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>820,16</td> <td>R\$ 2.124,21</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> </table> |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 65.632,98  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  | 5.2 | MOVIMENTO DE TERRA |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 65.632,98 |                |            |                    | R\$ 65.632,97 | 100,00% |            |                                      |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.2.1 | SINAPI 07/2022 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.480,27 |             |          | 1.480,27       | R\$   | 2,59  | 1,0000 | R\$ 3.833,89 | 1.480,27 | R\$ 3.833,89 | 100,00% |  |  |  | 1.480,27 | R\$ 3.833,89 | 100,00% |                      |   |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.2.2          | SINAPI 07/2022 | 100976             | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3    | 473,68 |  | 473,68 | R\$ | 8,25 | 1,0000 | R\$ 3.907,86 | 473,68 | R\$ 3.907,86 | 100,00% |  |               |            | 473,68           | R\$ 3.907,86     | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.2.3 | SINAPI 07/2022 | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 177,63 |          | 177,63 | R\$                | 149,96           | 1,0000 | R\$ 26.637,39 | 177,63 | R\$ 26.637,39 | 100,00% |  |  |  | 177,63 | R\$ 26.637,39 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.2.4 | SINAPI 07/2022 | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 | M3M | 129,18 |  | 129,18 | R\$ | 119,23 | 1,0000 | R\$ 15.402,13 | 129,18 | R\$ 15.402,13 | 100,00% |  |  |  | 129,18 | R\$ 15.402,13 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.2.5 | SINAPI 07/2022 | 95877 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 8.615,06 |  | 8.615,06 | R\$ | 1,84 | 1,0000 | R\$ 15.851,71 | 8.615,06 | R\$ 15.851,70 | 100,00% |  |  |  | 8.615,06 | R\$ 15.851,70 | 100,00% |  |  | 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 24.303,77 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.3 | DRENAGEM |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 19.160,16 | 78,84% | 2.505,73 | 10,31% |  |  |  | R\$ 21.665,89 | 89,15% |  |  | R\$ 2.637,88 | 10,85% | 5.3.1 | SINAPI 07/2022 | 97961 | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020 | UN | 2,00 |  | 2,00 | R\$ | 2.505,73 | 1,0000 | R\$ 5.011,46 | 1,00 | R\$ 2.505,73 | 50,00% | 1,00 | 2.505,73 | 50,00% | 2,00 | R\$ 5.011,46 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.3.2 | SINAPI 07/2022 | 95568 | TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 12,00 |  | 12,00 | R\$ | 150,17 | 1,0000 | R\$ 1.802,04 | 12,00 | R\$ 1.802,04 | 100,00% |  |  |  | 12,00 | R\$ 1.802,04 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.3.3 | SINAPI 07/2022 | 92210 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 6,00 |  | 6,00 | R\$ | 194,02 | 1,0000 | R\$ 1.164,12 | 6,00 | R\$ 1.164,12 | 100,00% |  |  |  | 6,00 | R\$ 1.164,12 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.3.4 | SINAPI 07/2022 | 97902 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 | UN | 17,00 |  | 17,00 | R\$ | 594,63 | 1,0000 | R\$ 10.108,71 | 17,00 | R\$ 10.108,71 | 100,00% |  |  |  | 17,00 | R\$ 10.108,71 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.3.5 | SINAPI 07/2022 | 102264 | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | M | 134,57 |  | 134,57 | R\$ | 26,60 | 1,0000 | R\$ 3.579,56 | 134,57 | R\$ 3.579,56 | 100,00% |  |  |  | 134,57 | R\$ 3.579,56 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.3.6 | SINAPI 07/2022 | 102737 | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021 | UN | 2,00 |  | 2,00 | R\$ | 1.318,94 | 1,0000 | R\$ 2.637,88 | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 2.637,88 | 100,00% |  |  | R\$ 211.691,13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.4 | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 75.210,52 | 35,53% | 40.273,29 | 19,02% |  |  |  | R\$ 115.483,81 | 54,55% |  |  | R\$ 96.207,32 | 45,45% | 5.4.1 | SINAPI 07/2022 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 538,28 |  | 538,28 | R\$ | 67,67 | 1,0000 | R\$ 36.425,40 | 538,28 | R\$ 36.425,40 | 100,00% |  |  |  | 538,28 | R\$ 36.425,40 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.4.2 | SINAPI 07/2022 | 101169 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | M2 | 1.184,21 |  | 1.184,21 | R\$ | 97,42 | 1,0000 | R\$ 115.365,73 | 136,00 | R\$ 13.249,12 | 11,48% | 204,00 | 19.873,68 | 17,23% | 340,00 | R\$ 33.122,80 | 28,71% | 844,21 | R\$ 82.242,93 | 71,29% |  |  | 5.4.3 | SINAPI 07/2022 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 538,28 |  | 538,28 | R\$ | 47,44 | 1,0000 | R\$ 25.536,00 | 538,28 | R\$ 25.536,00 | 100,00% |  |  |  | 538,28 | R\$ 25.536,00 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.4.4 | SINAPI 07/2022 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | M3 | 32,29 |  | 32,29 | R\$ | 820,01 | 1,0000 | R\$ 26.478,12 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 24,88 | 20.399,61 | 77,04% | 24,88 | R\$ 20.399,61 | 77,04% | 7,41 | R\$ 6.078,51 | 22,96% |  |  | 5.4.5 | COMPOSIÇÃO | 007 | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO. | UN | 4,00 |  | 4,00 | R\$ | 1.971,47 | 1,0000 | R\$ 7.885,88 | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 4,00 | R\$ 7.885,88 | 100,00% |  |  | R\$ 1.072,55 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.5 | SINALIZAÇÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | - | 0,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  | R\$ 1.072,55 | 100,00% | 5.5.1 | SINAPI 07/2022 INSUMOS | 13521 | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20" CM | UN | 2,00 |  | 2,00 | R\$ | 120,00 | 1,0000 | R\$ 240,00 | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 240,00 | 100,00% |  |  | 5.5.2 | COMPOSIÇÃO | 008 | CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO | UN | 4,00 |  | 4,00 | R\$ | 164,84 | 1,0000 | R\$ 659,36 | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 4,00 | R\$ 659,36 | 100,00% |  |  | 5.5.3 | SICRO 04/2022 | 5213417 | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO | M² | 0,52 |  | 0,52 | R\$ | 333,06 | 1,0000 | R\$ 173,19 | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,52 | R\$ 173,19 | 100,00% |  |  | R\$ 166.953,46 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.0 | TRAVESSA SANTA TEREZA (ED à E7+9,12) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 102.077,44 |  |  |  | 46.812,23 |  |  | R\$ 148.889,67 |  |  |  | R\$ 18.063,78 |  | R\$ 1.378,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 1.378,00 | 100,00% | - | 0,00% |  |  |  | R\$ 1.378,00 | 100,00% |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 6.1.1 | COMPOSIÇÃO | 005 | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO. | UND | 13,00 |  | 13,00 | R\$ | 106,00 | 1,0000 | R\$ 1.378,00 | 13,00 | R\$ 1.378,00 | 100,00% |  |  |  | 13,00 | R\$ 1.378,00 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 36.362,49 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.2 | MOVIMENTO DE TERRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 36.362,48 | 100,00% | - | 0,00% |  |  |  | R\$ 36.362,48 | 100,00% |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 6.2.1 | SINAPI 07/2022 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 820,16 |  | 820,16 | R\$ | 2,59 | 1,0000 | R\$ 2.124,21 | 820,16 | R\$ 2.124,21 | 100,00% |  |  |  | 820,16 | R\$ 2.124,21 | 100,00% |  |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% |
| R\$ 65.632,98   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2   | MOVIMENTO DE TERRA   |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 65.632,98  |               |  |          | R\$ 65.632,97 | 100,00% |  |                |         | R\$ 0,00 | 0,00% |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2.1   | SINAPI 07/2022   | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2    | 1.480,27          |     |          | 1.480,27 | R\$      | 2,59    | 1,0000               | R\$ 3.833,89                            | 1.480,27           | R\$ 3.833,89       | 100,00%          |                |                   |                    | 1.480,27      | R\$ 3.833,89  | 100,00%  |               |  |          | R\$ 0,00      | 0,00%   |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2.2   | SINAPI 07/2022   | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3    | 473,68            |     | 473,68   | R\$      | 8,25     | 1,0000  | R\$ 3.907,86         | 473,68                                  | R\$ 3.907,86       | 100,00%            |                  |                |                   | 473,68             | R\$ 3.907,86  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2.3   | SINAPI 07/2022   | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3    | 177,63            |     | 177,63   | R\$      | 149,96   | 1,0000  | R\$ 26.637,39        | 177,63                                  | R\$ 26.637,39      | 100,00%            |                  |                |                   | 177,63             | R\$ 26.637,39 | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2.4   | SINAPI 07/2022   | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016  | M3M   | 129,18            |     | 129,18   | R\$      | 119,23   | 1,0000  | R\$ 15.402,13        | 129,18                                  | R\$ 15.402,13      | 100,00%            |                  |                |                   | 129,18             | R\$ 15.402,13 | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.2.5   | SINAPI 07/2022   | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020   | M3XKM | 8.615,06          |     | 8.615,06 | R\$      | 1,84     | 1,0000  | R\$ 15.851,71        | 8.615,06                                | R\$ 15.851,70      | 100,00%            |                  |                |                   | 8.615,06           | R\$ 15.851,70 | 100,00%       |  |               | 0,00   | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 24.303,77   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3   | DRENAGEM   |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 19.160,16  | 78,84%        | 2.505,73   | 10,31%   |               |         |  | R\$ 21.665,89  | 89,15%  |          |       | R\$ 2.637,88  | 10,85%          |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.1   | SINAPI 07/2022   | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN    | 2,00              |     | 2,00     | R\$      | 2.505,73 | 1,0000  | R\$ 5.011,46         | 1,00                                    | R\$ 2.505,73       | 50,00%             | 1,00             | 2.505,73       | 50,00%            | 2,00               | R\$ 5.011,46  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.2   | SINAPI 07/2022   | 95568  | TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                   | M     | 12,00             |     | 12,00    | R\$      | 150,17   | 1,0000  | R\$ 1.802,04         | 12,00                                   | R\$ 1.802,04       | 100,00%            |                  |                |                   | 12,00              | R\$ 1.802,04  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.3   | SINAPI 07/2022   | 92210  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M     | 6,00              |     | 6,00     | R\$      | 194,02   | 1,0000  | R\$ 1.164,12         | 6,00                                    | R\$ 1.164,12       | 100,00%            |                  |                |                   | 6,00               | R\$ 1.164,12  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.4   | SINAPI 07/2022   | 97902  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020  | UN    | 17,00             |     | 17,00    | R\$      | 594,63   | 1,0000  | R\$ 10.108,71        | 17,00                                   | R\$ 10.108,71      | 100,00%            |                  |                |                   | 17,00              | R\$ 10.108,71 | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.5   | SINAPI 07/2022   | 102264   | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021  | M     | 134,57            |     | 134,57   | R\$      | 26,60    | 1,0000  | R\$ 3.579,56         | 134,57                                  | R\$ 3.579,56       | 100,00%            |                  |                |                   | 134,57             | R\$ 3.579,56  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.3.6   | SINAPI 07/2022   | 102737   | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021   | UN    | 2,00              |     | 2,00     | R\$      | 1.318,94 | 1,0000  | R\$ 2.637,88         | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              |                  |                |                   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%         | 2,00   | R\$ 2.637,88  | 100,00%  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 211.691,13  |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4   | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO   |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 75.210,52  | 35,53%        | 40.273,29  | 19,02%   |               |         |  | R\$ 115.483,81 | 54,55%  |          |       | R\$ 96.207,32 | 45,45%          |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4.1   | SINAPI 07/2022   | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M     | 538,28            |     | 538,28   | R\$      | 67,67    | 1,0000  | R\$ 36.425,40        | 538,28                                  | R\$ 36.425,40      | 100,00%            |                  |                |                   | 538,28             | R\$ 36.425,40 | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4.2   | SINAPI 07/2022   | 101169   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020  | M2    | 1.184,21          |     | 1.184,21 | R\$      | 97,42    | 1,0000  | R\$ 115.365,73       | 136,00                                  | R\$ 13.249,12      | 11,48%             | 204,00           | 19.873,68      | 17,23%            | 340,00             | R\$ 33.122,80 | 28,71%        | 844,21   | R\$ 82.242,93 | 71,29%   |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4.3   | SINAPI 07/2022   | 94287  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M     | 538,28            |     | 538,28   | R\$      | 47,44    | 1,0000  | R\$ 25.536,00        | 538,28                                  | R\$ 25.536,00      | 100,00%            |                  |                |                   | 538,28             | R\$ 25.536,00 | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4.4   | SINAPI 07/2022   | 94990  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3    | 32,29             |     | 32,29    | R\$      | 820,01   | 1,0000  | R\$ 26.478,12        | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              | 24,88            | 20.399,61      | 77,04%            | 24,88              | R\$ 20.399,61 | 77,04%        | 7,41   | R\$ 6.078,51  | 22,96%   |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.4.5   | COMPOSIÇÃO   | 007  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN    | 4,00              |     | 4,00     | R\$      | 1.971,47 | 1,0000  | R\$ 7.885,88         | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              |                  |                |                   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%         | 4,00   | R\$ 7.885,88  | 100,00%  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 1.072,55  |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.5   | SINALIZAÇÃO  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 0,00   | 0,00%         | -  | 0,00%    |               |         |  | R\$ 0,00       | 0,00%   |          |       | R\$ 1.072,55  | 100,00%         |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.5.1   | SINAPI 07/2022 INSUMOS   | 13521  | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20" CM   | UN    | 2,00              |     | 2,00     | R\$      | 120,00   | 1,0000  | R\$ 240,00           | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              |                  |                |                   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%         | 2,00   | R\$ 240,00    | 100,00%  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.5.2   | COMPOSIÇÃO   | 008  | CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN    | 4,00              |     | 4,00     | R\$      | 164,84   | 1,0000  | R\$ 659,36           | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              |                  |                |                   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%         | 4,00   | R\$ 659,36    | 100,00%  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 5.5.3   | SICRO 04/2022  | 5213417  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO  | M²    | 0,52              |     | 0,52     | R\$      | 333,06   | 1,0000  | R\$ 173,19           | -                                       | R\$ 0,00           | 0,00%              |                  |                |                   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%         | 0,52   | R\$ 173,19    | 100,00%  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 166.953,46  |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 6.0   | TRAVESSA SANTA TEREZA (ED à E7+9,12) - DISTRITO DE MATRIZ DA LUZ |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 102.077,44   |               |  |          | 46.812,23     |         |  | R\$ 148.889,67 |         |          |       | R\$ 18.063,78 |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 1.378,00  |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 6.1   | SERVIÇOS PRELIMINARES  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 1.378,00   | 100,00%       | -  | 0,00%    |               |         |  | R\$ 1.378,00   | 100,00% |          |       | R\$ 0,00      | 0,00%           |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 6.1.1   | COMPOSIÇÃO   | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND   | 13,00             |     | 13,00    | R\$      | 106,00   | 1,0000  | R\$ 1.378,00         | 13,00                                   | R\$ 1.378,00       | 100,00%            |                  |                |                   | 13,00              | R\$ 1.378,00  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| R\$ 36.362,49   |  |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               |  |               |  |          |               |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 6.2   | MOVIMENTO DE TERRA   |  |   |       |                   |     |          |          |          |         |                      |   |                    |                    |                  |                |                   |                    |               |               | R\$ 36.362,48  | 100,00%       | -  | 0,00%    |               |         |  | R\$ 36.362,48  | 100,00% |          |       | R\$ 0,00      | 0,00%           |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |
| 6.2.1   | SINAPI 07/2022   | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2    | 820,16            |     | 820,16   | R\$      | 2,59     | 1,0000  | R\$ 2.124,21         | 820,16                                  | R\$ 2.124,21       | 100,00%            |                  |                |                   | 820,16             | R\$ 2.124,21  | 100,00%       |  |               |  | R\$ 0,00 | 0,00%         |         |  |                |         |          |       |               |                 |            |                |                  |        |            |   |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |         |        |                  |                  |             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |               |                |            |                    |               |         |            |                                      |  |          |       |       |                |        |  |    |          |             |          |                |       |       |        |              |          |              |         |  |  |  |          |              |         |                      |   |  |          |       |                |                |                    |  |       |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |               |            |                  |                  |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |    |        |          |        |                    |                  |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |     |        |  |        |     |        |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |       |          |  |          |     |      |        |               |          |               |         |  |  |  |          |               |         |  |  |      |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |          |        |  |  |  |               |        |  |  |              |        |       |                |       |   |    |      |  |      |     |          |        |              |      |              |        |      |          |        |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |   |   |      |  |      |     |        |        |              |      |              |         |  |  |  |      |              |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |       |               |         |  |  |  |       |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |   |        |  |        |     |       |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |       |                |        |   |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |        |           |        |  |  |  |                |        |  |  |               |        |       |                |       |   |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |        |  |    |          |  |          |     |       |        |                |        |               |        |        |           |        |        |               |        |        |               |        |  |  |       |                |       |  |   |        |  |        |     |       |        |               |        |               |         |  |  |  |        |               |         |  |  |  |          |       |       |                |       |  |    |       |  |       |     |        |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |              |        |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |          |        |              |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |              |         |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |       |   |       |  |  |  |          |       |  |  |              |         |       |                        |       |   |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |            |     |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |       |               |         |  |    |      |  |      |     |        |        |            |   |          |       |  |  |  |   |          |       |      |            |         |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |           |  |  |                |  |  |  |               |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |         |   |       |  |  |  |              |         |  |  |          |       |       |            |     |  |     |       |  |       |     |        |        |              |       |              |         |  |  |  |       |              |         |  |  |  |          |       |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |         |   |       |  |  |  |               |         |  |  |          |       |       |                |        |  |    |        |  |        |     |      |        |              |        |              |         |  |  |  |        |              |         |  |  |  |          |       |

| ITEMS   |   | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   | UN               | DADOS CONTRATUAIS |     |     |           | MEDIÇÃO ANTERIOR |         |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |               |          | MEDIÇÃO ACUMULADA |           |        | SALDO A MEDIR |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|---|---|---|--|------------------|-------------------|-----|-----|-----------|------------------|---------|----------------|--------------------|---------------|----------|-------------------|-----------|--------|---------------|---------------|------------------|------------|------------------|--|------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|------------|----------------|------------------|----------------|---------|---|------------------|------------------|----------------|------------|--------------------|------------|--------|--------------|----------|---------------|---------|-------|----------------|-------|--------------------|--------------|---------|------------|---|----------|-------|-------|----------------|--------|--|---|-------|--|--|-------|-----------|--------|--------------|-------|--------------|---------|--|------------------|------------|-------------|------------------|---------|-------------|---|----------|-------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|------------|------------------|------------------|--------|------------|--------------------------------------|-------|----------------|-------|--|---|--------|--|--|--------|-----------|--------|---------------|--------|---------------|---------|--|--|-------|---------|---------------|-----------------|----------------|-------|----------|-------|-------|----------------|--------|---|----|--------|--|--|--------|-----------|--------|---------------|--------|---------------|--------|--------|-----------|--------|--------|---------------|--------|--------------------|------------------|--------|-------|----------------|-------|--|---|--------|--|--|--------|-----------|--------|---------------|--------|---------------|--------|--------|----------|--------|--------|---------------|---------|--------|---------------|---------|-------|----------------|-------|---|----|-------|--|--|-------|------------|--------|---------------|---|----------|-------|-------|-----------|--------|-------|---------------|--------|------|-----------|-------|-------|------------|-----|--|----|------|--|--|------|--------------|--------|--------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|------|--------------|---------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------------|-------|---|----|------|--|--|------|------------|--------|------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|------|------------|---------|-------|------------|-----|--|----|------|--|--|------|------------|--------|------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|------|------------|---------|-------|---------------|---------|--|----|------|--|--|------|------------|--------|------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|------|------------|---------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------------|-----|--|-----|-------|--|--|-------|------------|--------|--------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|-------|--------------|---------|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------------|--------|---|----|----------|--|--|----------|----------|--------|---------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|----------|---------------|---------|-------|----------------|--------|---|----|----------|--|--|----------|----------|--------|---------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|----------|---------------|---------|-------|----------------|-------|---|----|--------|--|--|--------|------------|--------|----------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|--------|----------------|---------|-------|----------------|-------|---|----|--------|--|--|--------|------------|--------|---------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|--------|---------------|---------|-------|----------------|-------|---|-------|-----------|--|--|-----------|---------------|--------|---------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|-----------|---------------|---------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------------|-------|--|----|------|--|--|------|--------------|--------|---------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|------|---------------|---------|-------|----------------|-------|---|---|-------|--|--|-------|------------|--------|--------------|---|----------|-------|---|--|-------|---|----------|-------|-------|--------------|---------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|----------|-------|--|--|----------|-------|--|--|----------------|---------|
| Nº  | CTR                                     |   |  |                  | CTR               | ADI | SUP | TOTAL     | UNITÁRIO         | FATOR K | PREÇOS         | QTDE               | VALOR         | %        | QTDE              | VALOR     | %      | QTDE          | VALOR         | %                | QTDE       | VALOR            | %  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| <table border="1"> <tr> <td rowspan="5">  </td> <td>OBJETO</td> <td colspan="18">EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCEIRA Nº97/2022)</td> <td>DATA DA EMISSÃO</td> <td>21/08/2023</td> <td>VALOR LICITADO</td> <td>R\$ 5.938.081,56</td> <td rowspan="5">REPLAN</td> </tr> <tr> <td>FATOR K</td> <td>0,9414</td> <td>VALOR CONTRATADO</td> <td>R\$ 5.590.327,03</td> </tr> <tr> <td>DATA DE INÍCIO</td> <td>12/04/2023</td> <td>SERVIÇOS EXCEDENTE</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>CONTRATO Nº</td> <td>007/2023</td> <td>SERVIÇO EXTRA</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>PRazo EXECUÇÃO</td> <td>360</td> <td>SERVIÇOS SUPRIMIDO</td> <td>R\$ -</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>CONTRATADA</td> <td>MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP</td> <td colspan="18"></td> <td>TERMINO PREVISTO</td> <td>06/04/2024</td> <td>VALOR TOTAL</td> <td>R\$ 5.590.327,03</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>PROCESSO Nº</td> <td>Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI</td> <td colspan="18"></td> <td>BM - PERÍODO</td> <td>21/07/2023</td> <td>SALDO CONTRATUAL</td> <td>R\$ 4.326.758,12</td> <td>77,40%</td> </tr> <tr> <td>MODALIDADE</td> <td>CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI</td> <td colspan="18"></td> <td>BM - Nº</td> <td>21/08/2023</td> <td>BM - R\$ MENSAL</td> <td>R\$ 201.641,16</td> <td>3,61%</td> </tr> <tr> <td colspan="18"></td> <td>BDI =</td> <td>20,05%</td> <td colspan="2"></td> <td>5</td> <td>BM - R\$ ACUMULADO</td> <td>R\$ 1.263.568,85</td> <td>22,60%</td> </tr> </table>   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  | OBJETO           | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCEIRA Nº97/2022) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DATA DA EMISSÃO | 21/08/2023 | VALOR LICITADO | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN         | FATOR K | 0,9414  | VALOR CONTRATADO | R\$ 5.590.327,03 | DATA DE INÍCIO | 12/04/2023 | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -      | 0,00%  | CONTRATO Nº  | 007/2023 | SERVIÇO EXTRA | R\$ -   | 0,00% | PRazo EXECUÇÃO | 360   | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -        | 0,00%   | CONTRATADA | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  | TERMINO PREVISTO | 06/04/2024 | VALOR TOTAL | R\$ 5.590.327,03 | 0,00%   | PROCESSO Nº | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BM - PERÍODO | 21/07/2023 | SALDO CONTRATUAL | R\$ 4.326.758,12 | 77,40% | MODALIDADE | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       | BM - Nº | 21/08/2023    | BM - R\$ MENSAL | R\$ 201.641,16 | 3,61% |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        | BDI =     | 20,05% |        |               | 5      | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   | OBJETO                                  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCEIRA Nº97/2022) |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               | DATA DA EMISSÃO  | 21/08/2023 | VALOR LICITADO   |  | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   | FATOR K                                 | 0,9414  | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   | DATA DE INÍCIO                          | 12/04/2023  | SERVIÇOS EXCEDENTE   | R\$ -            | 0,00%             |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   | CONTRATO Nº                             | 007/2023  | SERVIÇO EXTRA  | R\$ -            | 0,00%             |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   | PRazo EXECUÇÃO                          | 360   | SERVIÇOS SUPRIMIDO   | R\$ -            | 0,00%             |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| CONTRATADA  | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               | TERMINO PREVISTO | 06/04/2024 | VALOR TOTAL      | R\$ 5.590.327,03   | 0,00%            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| PROCESSO Nº   | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               | BM - PERÍODO     | 21/07/2023 | SALDO CONTRATUAL | R\$ 4.326.758,12   | 77,40%           |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| MODALIDADE  | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI    |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               | BM - Nº          | 21/08/2023 | BM - R\$ MENSAL  | R\$ 201.641,16   | 3,61%            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        | BDI =         | 20,05%        |                  |            | 5                | BM - R\$ ACUMULADO   | R\$ 1.263.568,85 | 22,60%  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="23">6.3 DRENAGEM</td> </tr> <tr> <td>6.3.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97902</td> <td>CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.AF_12/2020</td> <td>UN</td> <td>9,00</td> <td></td> <td></td> <td>9,00</td> <td>R\$ 594,63</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 5.351,67</td> <td>9,00</td> <td>R\$ 5.351,67</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>9,00</td> <td>R\$ 5.351,67</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>6.3.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>102264</td> <td>TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.AF_01/2021</td> <td>M</td> <td>74,56</td> <td></td> <td></td> <td>74,56</td> <td>R\$ 26,60</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 1.983,29</td> <td>74,56</td> <td>R\$ 1.983,29</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>74,56</td> <td>R\$ 1.983,29</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">6.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO</td> </tr> <tr> <td>6.4.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94273</td> <td>ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).AF_06/2016</td> <td>M</td> <td>298,24</td> <td></td> <td></td> <td>298,24</td> <td>R\$ 67,67</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 20.181,90</td> <td>298,24</td> <td>R\$ 20.181,90</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>298,24</td> <td>R\$ 20.181,90</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>6.4.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>101169</td> <td>EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).AF_05/2020</td> <td>M2</td> <td>656,12</td> <td></td> <td></td> <td>656,12</td> <td>R\$ 97,42</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 63.919,21</td> <td>267,84</td> <td>R\$ 26.092,97</td> <td>40,82%</td> <td>272,00</td> <td>26.498,24</td> <td>41,46%</td> <td>539,84</td> <td>R\$ 52.591,21</td> <td>82,28%</td> <td>116,28</td> <td>R\$ 11.327,99</td> <td>17,72%</td> </tr> <tr> <td>6.4.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94287</td> <td>EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016</td> <td>M</td> <td>298,24</td> <td></td> <td></td> <td>298,24</td> <td>R\$ 47,44</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 14.148,50</td> <td>226,12</td> <td>R\$ 10.727,13</td> <td>75,82%</td> <td>120,00</td> <td>5.692,80</td> <td>40,24%</td> <td>346,12</td> <td>R\$ 16.419,93</td> <td>116,05%</td> <td>-47,88</td> <td>-R\$ 2.271,42</td> <td>-16,05%</td> </tr> <tr> <td>6.4.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94990</td> <td>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.AF_07/2016</td> <td>M3</td> <td>17,89</td> <td></td> <td></td> <td>17,89</td> <td>R\$ 820,01</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 14.669,97</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>17,83</td> <td>14.621,19</td> <td>99,67%</td> <td>17,83</td> <td>R\$ 14.621,19</td> <td>99,67%</td> <td>0,06</td> <td>R\$ 48,78</td> <td>0,33%</td> </tr> <tr> <td>6.4.5</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>007</td> <td>RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.</td> <td>UN</td> <td>4,00</td> <td></td> <td></td> <td>4,00</td> <td>R\$ 1.971,47</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 7.885,88</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>4,00</td> <td>R\$ 7.885,88</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">6.5 SINALIZAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>6.5.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>13521</td> <td>PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS</td> <td>UN</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$ 120,00</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>6.5.2</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>008</td> <td>CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO</td> <td>UN</td> <td>4,00</td> <td></td> <td></td> <td>4,00</td> <td>R\$ 164,84</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 659,36</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>4,00</td> <td>R\$ 659,36</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>6.5.3</td> <td>SICRO 04/2022</td> <td>5213417</td> <td>PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO</td> <td>M²</td> <td>0,52</td> <td></td> <td></td> <td>0,52</td> <td>R\$ 333,06</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 173,19</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>0,52</td> <td>R\$ 173,19</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">7.0 AV. SENADOR JOSÉ ERMÍRIO DE MORAIS (E0 + E43) - TIUMA</td> </tr> <tr> <td colspan="23">7.1 SERVIÇOS PRELIMINARES</td> </tr> <tr> <td>7.1.1</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>005</td> <td>REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.</td> <td>UND</td> <td>72,00</td> <td></td> <td></td> <td>72,00</td> <td>R\$ 106,00</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 7.632,00</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>72,00</td> <td>R\$ 7.632,00</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">7.2 MOVIMENTO DE TERRA</td> </tr> <tr> <td>7.2.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100576</td> <td>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.AF_11/2019</td> <td>M2</td> <td>5.590,00</td> <td></td> <td></td> <td>5.590,00</td> <td>R\$ 2,59</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 14.478,10</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>5.590,00</td> <td>R\$ 14.478,10</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>7.2.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100976</td> <td>CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).AF_07/2020</td> <td>M3</td> <td>1.788,80</td> <td></td> <td></td> <td>1.788,80</td> <td>R\$ 8,25</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 14.757,60</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>1.788,80</td> <td>R\$ 14.757,60</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>7.2.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>96396</td> <td>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019</td> <td>M3</td> <td>670,80</td> <td></td> <td></td> <td>670,80</td> <td>R\$ 149,96</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 100.593,16</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>670,80</td> <td>R\$ 100.593,16</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>7.2.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94319</td> <td>ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.AF_05/2016</td> <td>M3</td> <td>412,80</td> <td></td> <td></td> <td>412,80</td> <td>R\$ 119,23</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 49.218,14</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>412,80</td> <td>R\$ 49.218,14</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>7.2.5</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>95877</td> <td>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020</td> <td>M3XKM</td> <td>32.533,80</td> <td></td> <td></td> <td>32.533,80</td> <td>R\$ 59,862,19</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 59.862,19</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>32.533,80</td> <td>R\$ 59.862,19</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">7.3 DRENAGEM</td> </tr> <tr> <td>7.3.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97961</td> <td>CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M.AF_12/2020</td> <td>UN</td> <td>6,00</td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> <td>R\$ 2.505,73</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 15.034,38</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>6,00</td> <td>R\$ 15.034,38</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>7.3.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>92212</td> <td>TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015</td> <td>M</td> <td>21,00</td> <td></td> <td></td> <td>21,00</td> <td>R\$ 318,39</td> <td>1,0000</td> <td>R\$ 6.686,19</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>21,00</td> <td>R\$ 6.686,19</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="23">7.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO</td> </tr> <tr> <td colspan="12"></td> <td>R\$ 750.804,47</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td>R\$ 750.804,47</td> <td>100,00%</td> </tr> </table> |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  | 6.3 DRENAGEM   |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                | 6.3.1            | SINAPI 07/2022 | 97902   | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.AF_12/2020 | UN               | 9,00             |                |            | 9,00               | R\$ 594,63 | 1,0000 | R\$ 5.351,67 | 9,00     | R\$ 5.351,67  | 100,00% |       |                | 0,00% | 9,00               | R\$ 5.351,67 | 100,00% |            |   | R\$ 0,00 | 0,00% | 6.3.2 | SINAPI 07/2022 | 102264 | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.AF_01/2021 | M | 74,56 |  |  | 74,56 | R\$ 26,60 | 1,0000 | R\$ 1.983,29 | 74,56 | R\$ 1.983,29 | 100,00% |  |                  | 0,00%      | 74,56       | R\$ 1.983,29     | 100,00% |             |   | R\$ 0,00 | 0,00% | 6.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      | 6.4.1 | SINAPI 07/2022 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).AF_06/2016 | M | 298,24 |  |  | 298,24 | R\$ 67,67 | 1,0000 | R\$ 20.181,90 | 298,24 | R\$ 20.181,90 | 100,00% |  |  | 0,00% | 298,24  | R\$ 20.181,90 | 100,00%         |                |       | R\$ 0,00 | 0,00% | 6.4.2 | SINAPI 07/2022 | 101169 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).AF_05/2020 | M2 | 656,12 |  |  | 656,12 | R\$ 97,42 | 1,0000 | R\$ 63.919,21 | 267,84 | R\$ 26.092,97 | 40,82% | 272,00 | 26.498,24 | 41,46% | 539,84 | R\$ 52.591,21 | 82,28% | 116,28             | R\$ 11.327,99    | 17,72% | 6.4.3 | SINAPI 07/2022 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 298,24 |  |  | 298,24 | R\$ 47,44 | 1,0000 | R\$ 14.148,50 | 226,12 | R\$ 10.727,13 | 75,82% | 120,00 | 5.692,80 | 40,24% | 346,12 | R\$ 16.419,93 | 116,05% | -47,88 | -R\$ 2.271,42 | -16,05% | 6.4.4 | SINAPI 07/2022 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.AF_07/2016 | M3 | 17,89 |  |  | 17,89 | R\$ 820,01 | 1,0000 | R\$ 14.669,97 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 17,83 | 14.621,19 | 99,67% | 17,83 | R\$ 14.621,19 | 99,67% | 0,06 | R\$ 48,78 | 0,33% | 6.4.5 | COMPOSIÇÃO | 007 | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO. | UN | 4,00 |  |  | 4,00 | R\$ 1.971,47 | 1,0000 | R\$ 7.885,88 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 4,00 | R\$ 7.885,88 | 100,00% | 6.5 SINALIZAÇÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.5.1 | SINAPI 07/2022 | 13521 | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS | UN | 2,00 |  |  | 2,00 | R\$ 120,00 | 1,0000 | R\$ 240,00 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 240,00 | 100,00% | 6.5.2 | COMPOSIÇÃO | 008 | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO | UN | 4,00 |  |  | 4,00 | R\$ 164,84 | 1,0000 | R\$ 659,36 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 4,00 | R\$ 659,36 | 100,00% | 6.5.3 | SICRO 04/2022 | 5213417 | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO | M² | 0,52 |  |  | 0,52 | R\$ 333,06 | 1,0000 | R\$ 173,19 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,52 | R\$ 173,19 | 100,00% | 7.0 AV. SENADOR JOSÉ ERMÍRIO DE MORAIS (E0 + E43) - TIUMA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.1 SERVIÇOS PRELIMINARES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.1.1 | COMPOSIÇÃO | 005 | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO. | UND | 72,00 |  |  | 72,00 | R\$ 106,00 | 1,0000 | R\$ 7.632,00 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 72,00 | R\$ 7.632,00 | 100,00% | 7.2 MOVIMENTO DE TERRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.2.1 | SINAPI 07/2022 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.AF_11/2019 | M2 | 5.590,00 |  |  | 5.590,00 | R\$ 2,59 | 1,0000 | R\$ 14.478,10 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 5.590,00 | R\$ 14.478,10 | 100,00% | 7.2.2 | SINAPI 07/2022 | 100976 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).AF_07/2020 | M3 | 1.788,80 |  |  | 1.788,80 | R\$ 8,25 | 1,0000 | R\$ 14.757,60 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 1.788,80 | R\$ 14.757,60 | 100,00% | 7.2.3 | SINAPI 07/2022 | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 670,80 |  |  | 670,80 | R\$ 149,96 | 1,0000 | R\$ 100.593,16 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 670,80 | R\$ 100.593,16 | 100,00% | 7.2.4 | SINAPI 07/2022 | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.AF_05/2016 | M3 | 412,80 |  |  | 412,80 | R\$ 119,23 | 1,0000 | R\$ 49.218,14 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 412,80 | R\$ 49.218,14 | 100,00% | 7.2.5 | SINAPI 07/2022 | 95877 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020 | M3XKM | 32.533,80 |  |  | 32.533,80 | R\$ 59,862,19 | 1,0000 | R\$ 59.862,19 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 32.533,80 | R\$ 59.862,19 | 100,00% | 7.3 DRENAGEM |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.3.1 | SINAPI 07/2022 | 97961 | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M.AF_12/2020 | UN | 6,00 |  |  | 6,00 | R\$ 2.505,73 | 1,0000 | R\$ 15.034,38 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 6,00 | R\$ 15.034,38 | 100,00% | 7.3.2 | SINAPI 07/2022 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 21,00 |  |  | 21,00 | R\$ 318,39 | 1,0000 | R\$ 6.686,19 | - | R\$ 0,00 | 0,00% | - |  | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 21,00 | R\$ 6.686,19 | 100,00% | 7.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 750.804,47 |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  | R\$ 750.804,47 | 100,00% |
| 6.3 DRENAGEM  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.3.1   | SINAPI 07/2022                          | 97902   | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.AF_12/2020  | UN               | 9,00              |     |     | 9,00      | R\$ 594,63       | 1,0000  | R\$ 5.351,67   | 9,00               | R\$ 5.351,67  | 100,00%  |                   |           | 0,00%  | 9,00          | R\$ 5.351,67  | 100,00%          |            |                  | R\$ 0,00   | 0,00%            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.3.2   | SINAPI 07/2022                          | 102264  | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.AF_01/2021   | M                | 74,56             |     |     | 74,56     | R\$ 26,60        | 1,0000  | R\$ 1.983,29   | 74,56              | R\$ 1.983,29  | 100,00%  |                   |           | 0,00%  | 74,56         | R\$ 1.983,29  | 100,00%          |            |                  | R\$ 0,00   | 0,00%            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4.1   | SINAPI 07/2022                          | 94273   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).AF_06/2016 | M                | 298,24            |     |     | 298,24    | R\$ 67,67        | 1,0000  | R\$ 20.181,90  | 298,24             | R\$ 20.181,90 | 100,00%  |                   |           | 0,00%  | 298,24        | R\$ 20.181,90 | 100,00%          |            |                  | R\$ 0,00   | 0,00%            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4.2   | SINAPI 07/2022                          | 101169  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).AF_05/2020  | M2               | 656,12            |     |     | 656,12    | R\$ 97,42        | 1,0000  | R\$ 63.919,21  | 267,84             | R\$ 26.092,97 | 40,82%   | 272,00            | 26.498,24 | 41,46% | 539,84        | R\$ 52.591,21 | 82,28%           | 116,28     | R\$ 11.327,99    | 17,72%   |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4.3   | SINAPI 07/2022                          | 94287   | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016   | M                | 298,24            |     |     | 298,24    | R\$ 47,44        | 1,0000  | R\$ 14.148,50  | 226,12             | R\$ 10.727,13 | 75,82%   | 120,00            | 5.692,80  | 40,24% | 346,12        | R\$ 16.419,93 | 116,05%          | -47,88     | -R\$ 2.271,42    | -16,05%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4.4   | SINAPI 07/2022                          | 94990   | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.AF_07/2016  | M3               | 17,89             |     |     | 17,89     | R\$ 820,01       | 1,0000  | R\$ 14.669,97  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | 17,83             | 14.621,19 | 99,67% | 17,83         | R\$ 14.621,19 | 99,67%           | 0,06       | R\$ 48,78        | 0,33%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.4.5   | COMPOSIÇÃO                              | 007   | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.   | UN               | 4,00              |     |     | 4,00      | R\$ 1.971,47     | 1,0000  | R\$ 7.885,88   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 4,00       | R\$ 7.885,88     | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.5 SINALIZAÇÃO   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.5.1   | SINAPI 07/2022                          | 13521   | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS  | UN               | 2,00              |     |     | 2,00      | R\$ 120,00       | 1,0000  | R\$ 240,00     | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 2,00       | R\$ 240,00       | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.5.2   | COMPOSIÇÃO                              | 008   | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO   | UN               | 4,00              |     |     | 4,00      | R\$ 164,84       | 1,0000  | R\$ 659,36     | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 4,00       | R\$ 659,36       | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 6.5.3   | SICRO 04/2022                           | 5213417   | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO   | M²               | 0,52              |     |     | 0,52      | R\$ 333,06       | 1,0000  | R\$ 173,19     | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 0,52       | R\$ 173,19       | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.0 AV. SENADOR JOSÉ ERMÍRIO DE MORAIS (E0 + E43) - TIUMA   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.1 SERVIÇOS PRELIMINARES   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.1.1   | COMPOSIÇÃO                              | 005   | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.   | UND              | 72,00             |     |     | 72,00     | R\$ 106,00       | 1,0000  | R\$ 7.632,00   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 72,00      | R\$ 7.632,00     | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2 MOVIMENTO DE TERRA  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2.1   | SINAPI 07/2022                          | 100576  | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.AF_11/2019  | M2               | 5.590,00          |     |     | 5.590,00  | R\$ 2,59         | 1,0000  | R\$ 14.478,10  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 5.590,00   | R\$ 14.478,10    | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2.2   | SINAPI 07/2022                          | 100976  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).AF_07/2020                      | M3               | 1.788,80          |     |     | 1.788,80  | R\$ 8,25         | 1,0000  | R\$ 14.757,60  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 1.788,80   | R\$ 14.757,60    | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2.3   | SINAPI 07/2022                          | 96396   | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019  | M3               | 670,80            |     |     | 670,80    | R\$ 149,96       | 1,0000  | R\$ 100.593,16 | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 670,80     | R\$ 100.593,16   | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2.4   | SINAPI 07/2022                          | 94319   | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.AF_05/2016  | M3               | 412,80            |     |     | 412,80    | R\$ 119,23       | 1,0000  | R\$ 49.218,14  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 412,80     | R\$ 49.218,14    | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.2.5   | SINAPI 07/2022                          | 95877   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020  | M3XKM            | 32.533,80         |     |     | 32.533,80 | R\$ 59,862,19    | 1,0000  | R\$ 59.862,19  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 32.533,80  | R\$ 59.862,19    | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.3 DRENAGEM  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.3.1   | SINAPI 07/2022                          | 97961   | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M.AF_12/2020   | UN               | 6,00              |     |     | 6,00      | R\$ 2.505,73     | 1,0000  | R\$ 15.034,38  | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 6,00       | R\$ 15.034,38    | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.3.2   | SINAPI 07/2022                          | 92212   | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                            | M                | 21,00             |     |     | 21,00     | R\$ 318,39       | 1,0000  | R\$ 6.686,19   | -                  | R\$ 0,00      | 0,00%    | -                 |           | 0,00%  | -             | R\$ 0,00      | 0,00%            | 21,00      | R\$ 6.686,19     | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
| 7.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO  |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |               |          |                   |           |        |               |               |                  |            |                  |  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |
|   |   |   |  |                  |                   |     |     |           |                  |         |                | R\$ 750.804,47     |               | R\$ 0,00 | 0,00%             |           |        | R\$ 0,00      | 0,00%         |                  |            | R\$ 750.804,47   | 100,00%  |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |            |                |                  |                |         |   |                  |                  |                |            |                    |            |        |              |          |               |         |       |                |       |                    |              |         |            |   |          |       |       |                |        |  |   |       |  |  |       |           |        |              |       |              |         |  |                  |            |             |                  |         |             |   |          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |            |                  |                  |        |            |                                      |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |         |  |  |       |         |               |                 |                |       |          |       |       |                |        |   |    |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |           |        |        |               |        |                    |                  |        |       |                |       |  |   |        |  |  |        |           |        |               |        |               |        |        |          |        |        |               |         |        |               |         |       |                |       |   |    |       |  |  |       |            |        |               |   |          |       |       |           |        |       |               |        |      |           |       |       |            |     |  |    |      |  |  |      |              |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |              |         |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |   |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |            |     |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |       |               |         |  |    |      |  |  |      |            |        |            |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |            |         |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |     |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |        |   |    |          |  |  |          |          |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |          |               |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |                |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |                |         |       |                |       |   |    |        |  |  |        |            |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |        |               |         |       |                |       |   |       |           |  |  |           |               |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |           |               |         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |       |  |    |      |  |  |      |              |        |               |   |          |       |   |  |       |   |          |       |      |               |         |       |                |       |   |   |       |  |  |       |            |        |              |   |          |       |   |  |       |   |          |       |       |              |         |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |          |       |  |  |          |       |  |  |                |         |

| OBJETO             |   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | DATA DA EMISSÃO      |          | 21/08/2023                              |                   | VALOR LICITADO     |                | R\$ 5.938.081,56 |                | REPLAN  |  |  |  |
|--------------------|---|--|-------|-------------------|-------|----------|---------|-----------|------------------|--------|----------------|----------------------|----------|---|-------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------|---------|--|--|--|
| CONTRATADA         |   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | FATOR K              |          | 0,9414                                  |                   | VALOR CONTRATADO   |                | R\$ 5.590.327,03 |                |         |  |  |  |
|                    |   |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | DATA DE INÍCIO       |          | 12/04/2023                              |                   | SERVIÇOS EXCEDENTE |                | R\$ -            |                | 0,00%   |  |  |  |
|                    |   |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | CONTRATO Nº          |          | 007/2023                                |                   | SERVIÇO EXTRA      |                | R\$ -            |                | 0,00%   |  |  |  |
|                    |   |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | PRAZO EXECUÇÃO       |          | 360                                     |                   | SERVIÇOS SUPRIMIDO |                | R\$ -            |                | 0,00%   |  |  |  |
|                    |   |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | TERMINO PREVISTO     |          | 06/04/2024                              |                   | VALOR TOTAL        |                | R\$ 5.590.327,03 |                | 0,00%   |  |  |  |
| PROCESSO Nº        |   | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | TABELA DE REFERÊNCIA |          | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                   |                    |                |                  |                |         |  |  |  |
| MODALIDADE         |   | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI   |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                | BDI =                |          | 20,05%                                  |                   |                    |                |                  |                |         |  |  |  |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO |   |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        |                |                      |          |   |                   |                    |                |                  |                |         |  |  |  |
| ITENS              | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   | UN    | DADOS CONTRATUAIS |       |          |         |           | MEDIÇÃO ANTERIOR |        |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO   |          |   | MEDIÇÃO ACUMULADA |                    |                | SALDO A MEDIR    |                |         |  |  |  |
|                    |   |  |       | QUANTIDADES       |       |          |         | PREÇOS    | QTDE             | VALOR  | %              | QTDE                 | VALOR    | %                                       | QTDE              | VALOR              | %              | QTDE             | VALOR          | %       |  |  |  |
| Nº                 | CTR   | CTR  | ADI   | SUP               | TOTAL | UNITÁRIO | FATOR K | R\$       |                  |        |                |                      |          |   |                   |                    |                |                  |                |         |  |  |  |
| 7.4.1              | SINAPI 07/2022                                  | 94273  | M     | 1.720,00          |       |          |         | 1.720,00  | R\$ 67,67        | 1,0000 | R\$ 116.392,40 | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 1.720,00         | R\$ 116.392,40 | 100,00% |  |  |  |
| 7.4.2              | SINAPI 07/2022                                  | 101169   | M2    | 4.644,00          |       |          |         | 4.644,00  | R\$ 97,42        | 1,0000 | R\$ 452.418,48 | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 4.644,00         | R\$ 452.418,48 | 100,00% |  |  |  |
| 7.4.3              | SINAPI 07/2022                                  | 94287  | M     | 1.720,00          |       |          |         | 1.720,00  | R\$ 47,44        | 1,0000 | R\$ 81.596,80  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 1.720,00         | R\$ 81.596,80  | 100,00% |  |  |  |
| 7.4.4              | SINAPI 07/2022                                  | 94990  | M3    | 103,20            |       |          |         | 103,20    | R\$ 820,01       | 1,0000 | R\$ 84.625,03  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 103,20           | R\$ 84.625,03  | 100,00% |  |  |  |
| 7.4.5              | COMPOSIÇÃO                                      | 007  | UN    | 8,00              |       |          |         | 8,00      | R\$ 1.971,47     | 1,0000 | R\$ 15.771,76  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 8,00             | R\$ 15.771,76  | 100,00% |  |  |  |
| 7.5                | SINALIZAÇÃO                                     |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 2.737,65   |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 2.737,65   |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 7.5.1              | SINAPI 07/2022                                  | 13521  | UN    | 2,00              |       |          |         | 2,00      | R\$ 120,00       | 1,0000 | R\$ 240,00     | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 2,00             | R\$ 240,00     | 100,00% |  |  |  |
| 7.5.2              | COMPOSIÇÃO                                      | 008  | UN    | 12,00             |       |          |         | 12,00     | R\$ 164,84       | 1,0000 | R\$ 1.978,08   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 12,00            | R\$ 1.978,08   | 100,00% |  |  |  |
| 7.5.3              | SICRO 04/2022                                   | 5213417  | M²    | 1,56              |       |          |         | 1,56      | R\$ 333,06       | 1,0000 | R\$ 519,57     | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 1,56             | R\$ 519,57     | 100,00% |  |  |  |
| 8.0                | RUA ALAMEDA DOS JASMINS (E0 à E29+5,00) - TIUMA |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 654.391,87 |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 654.391,87 |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 8.1                | SERVIÇOS PRELIMINARES                           |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 5.194,00   |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 5.194,00   |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 8.1.1              | COMPOSIÇÃO                                      | 005  | UND   | 49,00             |       |          |         | 49,00     | R\$ 106,00       | 1,0000 | R\$ 5.194,00   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 49,00            | R\$ 5.194,00   | 100,00% |  |  |  |
| 8.2                | MOVIMENTO DE TERRA                              |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 142.662,41 |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 142.662,41 |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 8.2.1              | SINAPI 07/2022                                  | 100576   | M2    | 3.217,50          |       |          |         | 3.217,50  | R\$ 2,59         | 1,0000 | R\$ 8.333,32   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 3.217,50         | R\$ 8.333,32   | 100,00% |  |  |  |
| 8.2.2              | SINAPI 07/2022                                  | 100976   | M3    | 1.029,60          |       |          |         | 1.029,60  | R\$ 8,25         | 1,0000 | R\$ 8.494,20   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 1.029,60         | R\$ 8.494,20   | 100,00% |  |  |  |
| 8.2.3              | SINAPI 07/2022                                  | 96396  | M3    | 386,10            |       |          |         | 386,10    | R\$ 149,96       | 1,0000 | R\$ 57.899,55  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 386,10           | R\$ 57.899,55  | 100,00% |  |  |  |
| 8.2.4              | SINAPI 07/2022                                  | 94319  | M3    | 280,80            |       |          |         | 280,80    | R\$ 119,23       | 1,0000 | R\$ 33.479,78  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 280,80           | R\$ 33.479,78  | 100,00% |  |  |  |
| 8.2.5              | SINAPI 07/2022                                  | 95877  | M3XKM | 18.725,85         |       |          |         | 18.725,85 | R\$ 1,84         | 1,0000 | R\$ 34.455,56  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 18.725,85        | R\$ 34.455,56  | 100,00% |  |  |  |
| 8.3                | DRENAGEM  |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 54.158,28  |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 54.158,28  |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.1              | SINAPI 07/2022                                  | 97902  | UN    | 3,00              |       |          |         | 3,00      | R\$ 2.505,73     | 1,0000 | R\$ 7.517,19   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 3,00             | R\$ 7.517,19   | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.2              | SINAPI 07/2022                                  | 92212  | M     | 14,00             |       |          |         | 14,00     | R\$ 318,39       | 1,0000 | R\$ 4.457,46   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 14,00            | R\$ 4.457,46   | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.3              | COMPOSIÇÃO                                      | 006  | M     | 20,00             |       |          |         | 20,00     | R\$ 229,67       | 1,0000 | R\$ 4.593,40   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 20,00            | R\$ 4.593,40   | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.4              | SINAPI 07/2022                                  | 97902  | UN    | 39,00             |       |          |         | 39,00     | R\$ 594,63       | 1,0000 | R\$ 23.190,57  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 39,00            | R\$ 23.190,57  | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.5              | SINAPI 07/2022                                  | 102264   | M     | 292,50            |       |          |         | 292,50    | R\$ 26,60        | 1,0000 | R\$ 7.780,50   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 292,50           | R\$ 7.780,50   | 100,00% |  |  |  |
| 8.3.6              | SINAPI 07/2022                                  | 102750   | UN    | 2,00              |       |          |         | 2,00      | R\$ 3.309,58     | 1,0000 | R\$ 6.619,16   | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 2,00             | R\$ 6.619,16   | 100,00% |  |  |  |
| 8.4                | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                          |  |       |                   |       |          |         |           |                  |        | R\$ 450.888,36 |                      |          | R\$ 0,00                                |                   |                    | R\$ 450.888,36 |                  |                | 100,00% |  |  |  |
| 8.4.1              | SINAPI 07/2022                                  | 94273  | M     | 1.170,00          |       |          |         | 1.170,00  | R\$ 67,67        | 1,0000 | R\$ 79.173,90  | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 1.170,00         | R\$ 79.173,90  | 100,00% |  |  |  |
| 8.4.2              | SINAPI 07/2022                                  | 101169   | M2    | 2.574,00          |       |          |         | 2.574,00  | R\$ 97,42        | 1,0000 | R\$ 250.759,08 | -                    | R\$ 0,00 | 0,00%                                   | -                 | R\$ 0,00           | 0,00%          | 2.574,00         | R\$ 250.759,08 | 100,00% |  |  |  |

| ITEMS |  | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | UN    | DADOS CONTRATUAIS |     |        |          | MEDIÇÃO ANTERIOR |         |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |          |       | MEDIÇÃO ACUMULADA |          |       | SALDO A MEDIR |                |         |
|-------|--|---------|---|-------|-------------------|-----|--------|----------|------------------|---------|----------------|--------------------|----------|-------|-------------------|----------|-------|---------------|----------------|---------|
| Nº    | CTR  |         |   |       | QUANTIDADES       |     | PREÇOS |          | QTDE             | VALOR   | %              | QTDE               | VALOR    | %     | QTDE              | VALOR    | %     | QTDE          | VALOR          | %       |
|       |  |         |   |       | CTR               | ADI | SUP    | TOTAL    | UNITÁRIO         | FATOR K |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 8.4.3 | SINAPI 07/2022                                   | 94287   | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M     | 1.170,00          |     |        | 1.170,00 | R\$ 47,44        | 1,0000  | R\$ 55.504,80  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 1.170,00      | R\$ 55.504,80  | 100,00% |
| 8.4.4 | SINAPI 07/2022                                   | 94990   | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3    | 70,20             |     |        | 70,20    | R\$ 820,01       | 1,0000  | R\$ 57.564,70  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 70,20         | R\$ 57.564,70  | 100,00% |
| 8.4.5 | COMPOSIÇÃO                                       | 007     | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN    | 4,00              |     |        | 4,00     | R\$ 1.971,47     | 1,0000  | R\$ 7.885,88   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 4,00          | R\$ 7.885,88   | 100,00% |
| 8.5   | SINALIZAÇÃO                                      |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 8.5.1 | SINAPI 07/2022                                   | 13521   | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, "45 CM X 20" CM INSUMOS   | UN    | 2,00              |     |        | 2,00     | R\$ 120,00       | 1,0000  | R\$ 240,00     | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00          | R\$ 240,00     | 100,00% |
| 8.5.2 | COMPOSIÇÃO                                       | 008     | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN    | 6,00              |     |        | 6,00     | R\$ 164,84       | 1,0000  | R\$ 989,04     | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 6,00          | R\$ 989,04     | 100,00% |
| 8.5.3 | SICRO 04/2022                                    | 5213417 | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO  | M²    | 0,78              |     |        | 0,78     | R\$ 333,06       | 1,0000  | R\$ 259,78     | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,78          | R\$ 259,78     | 100,00% |
| 9.0   | RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS (E0 à E13+5,00) - TIUMA |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.0   | R\$ 321.820,17                                   |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.1   | SERVIÇOS PRELIMINARES                            |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.1.1 | COMPOSIÇÃO                                       | 005     | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND   | 23,00             |     |        | 23,00    | R\$ 106,00       | 1,0000  | R\$ 2.438,00   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 23,00         | R\$ 2.438,00   | 100,00% |
| 9.2   | MOVIMENTO DE TERRA                               |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.2   | R\$ 64.624,84                                    |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.2.1 | SINAPI 07/2022                                   | 100576  | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2    | 1.457,50          |     |        | 1.457,50 | R\$ 2,59         | 1,0000  | R\$ 3.774,92   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 1.457,50      | R\$ 3.774,92   | 100,00% |
| 9.2.2 | SINAPI 07/2022                                   | 100976  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3    | 466,40            |     |        | 466,40   | R\$ 8,25         | 1,0000  | R\$ 3.847,80   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 466,40        | R\$ 3.847,80   | 100,00% |
| 9.2.3 | SINAPI 07/2022                                   | 96396   | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3    | 174,90            |     |        | 174,90   | R\$ 149,96       | 1,0000  | R\$ 26.228,00  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 174,90        | R\$ 26.228,00  | 100,00% |
| 9.2.4 | SINAPI 07/2022                                   | 94319   | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016   | M3    | 127,20            |     |        | 127,20   | R\$ 119,23       | 1,0000  | R\$ 15.166,05  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 127,20        | R\$ 15.166,05  | 100,00% |
| 9.2.5 | SINAPI 07/2022                                   | 95877   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM | 8.482,65          |     |        | 8.482,65 | R\$ 1,84         | 1,0000  | R\$ 15.608,07  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 8.482,65      | R\$ 15.608,07  | 100,00% |
| 9.3   | DRENAGEM   |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.3   | R\$ 36.820,42                                    |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.3.1 | SINAPI 07/2022                                   | 97902   | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN    | 3,00              |     |        | 3,00     | R\$ 2.505,73     | 1,0000  | R\$ 7.517,19   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 3,00          | R\$ 7.517,19   | 100,00% |
| 9.3.2 | SINAPI 07/2022                                   | 92212   | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M     | 14,00             |     |        | 14,00    | R\$ 318,39       | 1,0000  | R\$ 4.457,46   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 14,00         | R\$ 4.457,46   | 100,00% |
| 9.3.3 | COMPOSIÇÃO                                       | 006     | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO                                 | M     | 20,00             |     |        | 20,00    | R\$ 229,67       | 1,0000  | R\$ 4.593,40   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 20,00         | R\$ 4.593,40   | 100,00% |
| 9.3.4 | SINAPI 07/2022                                   | 97902   | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020   | UN    | 17,00             |     |        | 17,00    | R\$ 594,63       | 1,0000  | R\$ 10.108,71  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 17,00         | R\$ 10.108,71  | 100,00% |
| 9.3.5 | SINAPI 07/2022                                   | 102264  | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORES DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021  | M     | 132,50            |     |        | 132,50   | R\$ 26,60        | 1,0000  | R\$ 3.524,50   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 132,50        | R\$ 3.524,50   | 100,00% |
| 9.3.6 | SINAPI 07/2022                                   | 102750  | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDE DE 30", INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021  | UN    | 2,00              |     |        | 2,00     | R\$ 3.309,58     | 1,0000  | R\$ 6.619,16   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00          | R\$ 6.619,16   | 100,00% |
| 9.4   | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                           |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.4   | R\$ 216.448,09                                   |         |   |       |                   |     |        |          |                  |         |                |                    |          |       |                   |          |       |               |                |         |
| 9.4.1 | SINAPI 07/2022                                   | 94273   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M     | 530,00            |     |        | 530,00   | R\$ 67,67        | 1,0000  | R\$ 35.865,10  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 530,00        | R\$ 35.865,10  | 100,00% |
| 9.4.2 | SINAPI 07/2022                                   | 101169  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020  | M2    | 1.166,00          |     |        | 1.166,00 | R\$ 97,42        | 1,0000  | R\$ 113.591,72 | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 1.166,00      | R\$ 113.591,72 | 100,00% |
| 9.4.3 | SINAPI 07/2022                                   | 94287   | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M     | 530,00            |     |        | 530,00   | R\$ 47,44        | 1,0000  | R\$ 25.143,20  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 530,00        | R\$ 25.143,20  | 100,00% |
| 9.4.4 | SINAPI 07/2022                                   | 94990   | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3    | 31,80             |     |        | 31,80    | R\$ 820,01       | 1,0000  | R\$ 26.076,31  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 31,80         | R\$ 26.076,31  | 100,00% |
| 9.4.5 | COMPOSIÇÃO                                       | 007     | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN    | 8,00              |     |        | 8,00     | R\$ 1.971,47     | 1,0000  | R\$ 15.771,76  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% | -                 | R\$ 0,00 | 0,00% | 8,00          | R\$ 15.771,76  | 100,00% |

| Nº  |                | CTR                  | UN    | QTD               | VALOR | %   | QTD       | VALOR            | %       | QTD | VALOR              | %     | QTD      | VALOR             | %       |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|----------------|----------------------|-------|-------------------|-------|-----|-----------|------------------|---------|-----|--------------------|-------|----------|-------------------|---------|----------|---------------|----------------------|----------|-------------------|---------|------|----------------|------------------|--|----------------|--------------------|--|--|-------------------|--|--|---------------|--|--|-------------|--|--|--|--------|--|--|-----|-------|---|-----|-------|---|-----|-------|---|-----|-------|---|----|-----|--|--|-----|-----|-----|-------|----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------------|---------|-------|------|--|--|------|------------|--------|--|------------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|------|------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------------|-----|--|------|--|--|------|------------|--------|--|------------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|------|------------|---------|--|------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---------------|---------|--|------|--|--|------|------------|--------|--|------------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|------|------------|---------|--|------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------------|-----|--|-------|--|--|-------|------------|--------|--|--------------|-------|-------|----------|--------|-------|--------------|--------|------|-----------|-------|--|-----------|-------|--|-----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|--------|--|----------|--|--|----------|----------|--------|--|--------------|-------|----------|----------|---------|----------|--------------|---------|---|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|--------|--|--------|--|--|--------|----------|--------|--|--------------|-------|--------|----------|---------|--------|--------------|---------|---|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|--------|--|--|--------|------------|--------|--|---------------|-------|---|---|-------|---|----------|-------|--------|---------------|---------|--|---------------|---------|--|---------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|--------|--|--|--------|------------|--------|--|---------------|-------|--------|-----------|---------|--------|---------------|---------|---|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|-----------|--|--|-----------|----------|--------|--|---------------|-------|----------|----------|--------|----------|--------------|--------|----------|---------------|--------|--|---------------|--------|--|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|------|--|--|------|--------------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|-------|--|--|-------|------------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|-------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------------|-----|--|-------|--|--|-------|------------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|-------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|-------|--|--|-------|------------|--------|--|---------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|-------|---------------|---------|--|---------------|---------|--|---------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|--------|--|--------|--|--|--------|-----------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|--------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|--------|--|------|--|--|------|--------------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|--------|--|--|--------|-----------|--------|--|---------------|-------|--------|-----------|--------|--------|---------------|--------|-------|--------------|--------|--|--------------|--------|--|--------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|--------|--|----------|--|--|----------|-----------|--------|--|----------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|----------|----------------|---------|--|----------------|---------|--|----------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|--------|--|--|--------|-----------|--------|--|---------------|-------|--------|-----------|--------|--------|---------------|--------|-------|--------------|--------|--|--------------|--------|--|--------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|-------|--|-------|--|--|-------|------------|--------|--|---------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|-------|---------------|---------|--|---------------|---------|--|---------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------------|-----|--|------|--|--|------|--------------|--------|--|---------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|------|---------------|---------|--|---------------|---------|--|---------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|----------------|---------|-------|------|--|--|------|------------|--------|--|------------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|--|----------|-------|------|------------|---------|--|------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|------------|-----|--|------|--|--|------|------------|--------|--|--------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|------|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|---------------|---------|--|------|--|--|------|------------|--------|--|------------|-------|--|---|-------|--|----------|-------|------|------------|---------|--|------------|---------|--|------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBJETO  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022)  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONTRATADA  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROCESSO Nº   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| MODALIDADE  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TABELA DE REFERÊNCIA  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| BDI = 20,05%  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ITENS</th> <th rowspan="2">CÓDIGO</th> <th rowspan="2">DESCRIÇÃO DO SERVIÇO</th> <th rowspan="2">UN</th> <th colspan="4">DADOS CONTRATUAIS</th> <th colspan="3">MEDIÇÃO ANTERIOR</th> <th colspan="3">MEDIÇÃO NO PERÍODO</th> <th colspan="3">MEDIÇÃO ACUMULADA</th> <th colspan="3">SALDO A MEDIR</th> </tr> <tr> <th colspan="4">QUANTIDADES</th> <th colspan="3">PREÇOS</th> <th>QTD</th> <th>VALOR</th> <th>%</th> <th>QTD</th> <th>VALOR</th> <th>%</th> <th>QTD</th> <th>VALOR</th> <th>%</th> <th>QTD</th> <th>VALOR</th> <th>%</th> </tr> <tr> <th>Nº</th> <th>CTR</th> <th></th> <th></th> <th>CTR</th> <th>ADI</th> <th>SUP</th> <th>TOTAL</th> <th>UNITÁRIO</th> <th>FATOR K</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="16">9.5 SINALIZAÇÃO</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 1.488,82</td> </tr> <tr> <td>9.5.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>INSUMOS</td> <td>13521</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$ 120,00</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 240,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 1.488,82</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.5.2</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>008</td> <td></td> <td>6,00</td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> <td>R\$ 164,84</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 989,04</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>6,00</td> <td>R\$ 989,04</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 989,04</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.5.3</td> <td>SICRO 04/2022</td> <td>5213417</td> <td></td> <td>0,78</td> <td></td> <td></td> <td>0,78</td> <td>R\$ 333,06</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 259,78</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>0,78</td> <td>R\$ 259,78</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 259,78</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.0 RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS (E0 à E16) - TIUMA</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 376.430,71</td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.1 SERVIÇOS PRELIMINARES</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 2.862,00</td> </tr> <tr> <td>10.1.1</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>005</td> <td></td> <td>27,00</td> <td></td> <td></td> <td>27,00</td> <td>R\$ 106,00</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 2.862,00</td> <td>0,00%</td> <td>26,67</td> <td>2.826,66</td> <td>98,77%</td> <td>26,67</td> <td>R\$ 2.826,66</td> <td>98,77%</td> <td>0,33</td> <td>R\$ 35,33</td> <td>1,23%</td> <td></td> <td>R\$ 35,33</td> <td>1,23%</td> <td></td> <td>R\$ 35,33</td> <td>1,23%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.2 MOVIMENTO DE TERRA</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 78.037,55</td> </tr> <tr> <td>10.2.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100576</td> <td></td> <td>1.760,00</td> <td></td> <td></td> <td>1.760,00</td> <td>R\$ 2,59</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 4.558,40</td> <td>0,00%</td> <td>1.760,00</td> <td>4.558,40</td> <td>100,00%</td> <td>1.760,00</td> <td>R\$ 4.558,40</td> <td>100,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.2.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>100976</td> <td></td> <td>563,20</td> <td></td> <td></td> <td>563,20</td> <td>R\$ 8,25</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 4.646,40</td> <td>0,00%</td> <td>563,20</td> <td>4.646,40</td> <td>100,00%</td> <td>563,20</td> <td>R\$ 4.646,40</td> <td>100,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.2.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>96396</td> <td></td> <td>211,20</td> <td></td> <td></td> <td>211,20</td> <td>R\$ 149,96</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 31.671,55</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>211,20</td> <td>R\$ 31.671,55</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 31.671,55</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 31.671,55</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.2.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94319</td> <td></td> <td>153,60</td> <td></td> <td></td> <td>153,60</td> <td>R\$ 119,23</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 18.313,72</td> <td>0,00%</td> <td>153,60</td> <td>18.313,72</td> <td>100,00%</td> <td>153,60</td> <td>R\$ 18.313,72</td> <td>100,00%</td> <td>-</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.2.5</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>95877</td> <td></td> <td>10.243,20</td> <td></td> <td></td> <td>10.243,20</td> <td>R\$ 1,84</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 18.847,48</td> <td>0,00%</td> <td>2.640,00</td> <td>4.857,60</td> <td>25,77%</td> <td>2.640,00</td> <td>R\$ 4.857,60</td> <td>25,77%</td> <td>7.603,20</td> <td>R\$ 13.989,88</td> <td>74,23%</td> <td></td> <td>R\$ 13.989,88</td> <td>74,23%</td> <td></td> <td>R\$ 13.989,88</td> <td>74,23%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.3 DRENAGEM</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 39.471,10</td> </tr> <tr> <td>10.3.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97902</td> <td></td> <td>3,00</td> <td></td> <td></td> <td>3,00</td> <td>R\$ 2.505,73</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 7.517,19</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>3,00</td> <td>R\$ 7.517,19</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 7.517,19</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 7.517,19</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.3.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>92212</td> <td></td> <td>14,00</td> <td></td> <td></td> <td>14,00</td> <td>R\$ 318,39</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 4.457,46</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>14,00</td> <td>R\$ 4.457,46</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.457,46</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.457,46</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.3.3</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>006</td> <td></td> <td>18,00</td> <td></td> <td></td> <td>18,00</td> <td>R\$ 229,67</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 4.134,06</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>18,00</td> <td>R\$ 4.134,06</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.134,06</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.134,06</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.3.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>97902</td> <td></td> <td>21,00</td> <td></td> <td></td> <td>21,00</td> <td>R\$ 594,63</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 12.487,23</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>21,00</td> <td>R\$ 12.487,23</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 12.487,23</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 12.487,23</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.3.5</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>102264</td> <td></td> <td>160,00</td> <td></td> <td></td> <td>160,00</td> <td>R\$ 26,60</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 4.256,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>160,00</td> <td>R\$ 4.256,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.256,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 4.256,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.3.6</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>102750</td> <td></td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$ 3.309,58</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 6.619,16</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 6.619,16</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 6.619,16</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 6.619,16</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 254.154,96</td> </tr> <tr> <td>10.4.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94273</td> <td></td> <td>640,00</td> <td></td> <td></td> <td>640,00</td> <td>R\$ 67,67</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 43.308,80</td> <td>0,00%</td> <td>560,00</td> <td>37.895,20</td> <td>87,50%</td> <td>560,00</td> <td>R\$ 37.895,20</td> <td>87,50%</td> <td>80,00</td> <td>R\$ 5.413,60</td> <td>12,50%</td> <td></td> <td>R\$ 5.413,60</td> <td>12,50%</td> <td></td> <td>R\$ 5.413,60</td> <td>12,50%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.4.2</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>101169</td> <td></td> <td>1.408,00</td> <td></td> <td></td> <td>1.408,00</td> <td>R\$ 97,42</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 137.167,36</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>1.408,00</td> <td>R\$ 137.167,36</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 137.167,36</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 137.167,36</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.4.3</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94287</td> <td></td> <td>640,00</td> <td></td> <td></td> <td>640,00</td> <td>R\$ 47,44</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 30.361,60</td> <td>0,00%</td> <td>560,00</td> <td>26.566,40</td> <td>87,50%</td> <td>560,00</td> <td>R\$ 26.566,40</td> <td>87,50%</td> <td>80,00</td> <td>R\$ 3.795,20</td> <td>12,50%</td> <td></td> <td>R\$ 3.795,20</td> <td>12,50%</td> <td></td> <td>R\$ 3.795,20</td> <td>12,50%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.4.4</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>94990</td> <td></td> <td>38,40</td> <td></td> <td></td> <td>38,40</td> <td>R\$ 820,01</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 31.488,38</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>38,40</td> <td>R\$ 31.488,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 31.488,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 31.488,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.4.5</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>007</td> <td></td> <td>6,00</td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> <td>R\$ 1.971,47</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 11.828,82</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>6,00</td> <td>R\$ 11.828,82</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 11.828,82</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 11.828,82</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">10.5 SINALIZAÇÃO</td> </tr> <tr> <td colspan="16">R\$ 1.905,10</td> </tr> <tr> <td>10.5.1</td> <td>SINAPI 07/2022</td> <td>INSUMOS</td> <td>13521</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> <td>R\$ 120,00</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 240,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>2,00</td> <td>R\$ 240,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 240,00</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.5.2</td> <td>COMPOSIÇÃO</td> <td>008</td> <td></td> <td>8,00</td> <td></td> <td></td> <td>8,00</td> <td>R\$ 164,84</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 1.318,72</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>8,00</td> <td>R\$ 1.318,72</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 1.318,72</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 1.318,72</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.5.3</td> <td>SICRO 04/2022</td> <td>5213417</td> <td></td> <td>1,04</td> <td></td> <td></td> <td>1,04</td> <td>R\$ 333,06</td> <td>1,0000</td> <td></td> <td>R\$ 346,38</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>R\$ 0,00</td> <td>0,00%</td> <td>1,04</td> <td>R\$ 346,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 346,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> <td>R\$ 346,38</td> <td>100,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         | ITENS    | CÓDIGO        | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN       | DADOS CONTRATUAIS |         |      |                | MEDIÇÃO ANTERIOR |  |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |  |  | MEDIÇÃO ACUMULADA |  |  | SALDO A MEDIR |  |  | QUANTIDADES |  |  |  | PREÇOS |  |  | QTD | VALOR | % | Nº | CTR |  |  | CTR | ADI | SUP | TOTAL | UNITÁRIO | FATOR K |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.5 SINALIZAÇÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 1.488,82 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.5.1 | SINAPI 07/2022 | INSUMOS | 13521 | 2,00 |  |  | 2,00 | R\$ 120,00 | 1,0000 |  | R\$ 240,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 240,00 | 100,00% |  | R\$ 1.488,82 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.5.2 | COMPOSIÇÃO | 008 |  | 6,00 |  |  | 6,00 | R\$ 164,84 | 1,0000 |  | R\$ 989,04 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 6,00 | R\$ 989,04 | 100,00% |  | R\$ 989,04 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.5.3 | SICRO 04/2022 | 5213417 |  | 0,78 |  |  | 0,78 | R\$ 333,06 | 1,0000 |  | R\$ 259,78 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,78 | R\$ 259,78 | 100,00% |  | R\$ 259,78 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.0 RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS (E0 à E16) - TIUMA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 376.430,71 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.1 SERVIÇOS PRELIMINARES |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 2.862,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.1.1 | COMPOSIÇÃO | 005 |  | 27,00 |  |  | 27,00 | R\$ 106,00 | 1,0000 |  | R\$ 2.862,00 | 0,00% | 26,67 | 2.826,66 | 98,77% | 26,67 | R\$ 2.826,66 | 98,77% | 0,33 | R\$ 35,33 | 1,23% |  | R\$ 35,33 | 1,23% |  | R\$ 35,33 | 1,23% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2 MOVIMENTO DE TERRA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 78.037,55 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2.1 | SINAPI 07/2022 | 100576 |  | 1.760,00 |  |  | 1.760,00 | R\$ 2,59 | 1,0000 |  | R\$ 4.558,40 | 0,00% | 1.760,00 | 4.558,40 | 100,00% | 1.760,00 | R\$ 4.558,40 | 100,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2.2 | SINAPI 07/2022 | 100976 |  | 563,20 |  |  | 563,20 | R\$ 8,25 | 1,0000 |  | R\$ 4.646,40 | 0,00% | 563,20 | 4.646,40 | 100,00% | 563,20 | R\$ 4.646,40 | 100,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2.3 | SINAPI 07/2022 | 96396 |  | 211,20 |  |  | 211,20 | R\$ 149,96 | 1,0000 |  | R\$ 31.671,55 | 0,00% | - | - | 0,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% | 211,20 | R\$ 31.671,55 | 100,00% |  | R\$ 31.671,55 | 100,00% |  | R\$ 31.671,55 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2.4 | SINAPI 07/2022 | 94319 |  | 153,60 |  |  | 153,60 | R\$ 119,23 | 1,0000 |  | R\$ 18.313,72 | 0,00% | 153,60 | 18.313,72 | 100,00% | 153,60 | R\$ 18.313,72 | 100,00% | - | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.2.5 | SINAPI 07/2022 | 95877 |  | 10.243,20 |  |  | 10.243,20 | R\$ 1,84 | 1,0000 |  | R\$ 18.847,48 | 0,00% | 2.640,00 | 4.857,60 | 25,77% | 2.640,00 | R\$ 4.857,60 | 25,77% | 7.603,20 | R\$ 13.989,88 | 74,23% |  | R\$ 13.989,88 | 74,23% |  | R\$ 13.989,88 | 74,23% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3 DRENAGEM |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 39.471,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.1 | SINAPI 07/2022 | 97902 |  | 3,00 |  |  | 3,00 | R\$ 2.505,73 | 1,0000 |  | R\$ 7.517,19 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 3,00 | R\$ 7.517,19 | 100,00% |  | R\$ 7.517,19 | 100,00% |  | R\$ 7.517,19 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.2 | SINAPI 07/2022 | 92212 |  | 14,00 |  |  | 14,00 | R\$ 318,39 | 1,0000 |  | R\$ 4.457,46 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 14,00 | R\$ 4.457,46 | 100,00% |  | R\$ 4.457,46 | 100,00% |  | R\$ 4.457,46 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.3 | COMPOSIÇÃO | 006 |  | 18,00 |  |  | 18,00 | R\$ 229,67 | 1,0000 |  | R\$ 4.134,06 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 18,00 | R\$ 4.134,06 | 100,00% |  | R\$ 4.134,06 | 100,00% |  | R\$ 4.134,06 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.4 | SINAPI 07/2022 | 97902 |  | 21,00 |  |  | 21,00 | R\$ 594,63 | 1,0000 |  | R\$ 12.487,23 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 21,00 | R\$ 12.487,23 | 100,00% |  | R\$ 12.487,23 | 100,00% |  | R\$ 12.487,23 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.5 | SINAPI 07/2022 | 102264 |  | 160,00 |  |  | 160,00 | R\$ 26,60 | 1,0000 |  | R\$ 4.256,00 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 160,00 | R\$ 4.256,00 | 100,00% |  | R\$ 4.256,00 | 100,00% |  | R\$ 4.256,00 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.3.6 | SINAPI 07/2022 | 102750 |  | 2,00 |  |  | 2,00 | R\$ 3.309,58 | 1,0000 |  | R\$ 6.619,16 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 6.619,16 | 100,00% |  | R\$ 6.619,16 | 100,00% |  | R\$ 6.619,16 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 254.154,96 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4.1 | SINAPI 07/2022 | 94273 |  | 640,00 |  |  | 640,00 | R\$ 67,67 | 1,0000 |  | R\$ 43.308,80 | 0,00% | 560,00 | 37.895,20 | 87,50% | 560,00 | R\$ 37.895,20 | 87,50% | 80,00 | R\$ 5.413,60 | 12,50% |  | R\$ 5.413,60 | 12,50% |  | R\$ 5.413,60 | 12,50% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4.2 | SINAPI 07/2022 | 101169 |  | 1.408,00 |  |  | 1.408,00 | R\$ 97,42 | 1,0000 |  | R\$ 137.167,36 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 1.408,00 | R\$ 137.167,36 | 100,00% |  | R\$ 137.167,36 | 100,00% |  | R\$ 137.167,36 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4.3 | SINAPI 07/2022 | 94287 |  | 640,00 |  |  | 640,00 | R\$ 47,44 | 1,0000 |  | R\$ 30.361,60 | 0,00% | 560,00 | 26.566,40 | 87,50% | 560,00 | R\$ 26.566,40 | 87,50% | 80,00 | R\$ 3.795,20 | 12,50% |  | R\$ 3.795,20 | 12,50% |  | R\$ 3.795,20 | 12,50% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4.4 | SINAPI 07/2022 | 94990 |  | 38,40 |  |  | 38,40 | R\$ 820,01 | 1,0000 |  | R\$ 31.488,38 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 38,40 | R\$ 31.488,38 | 100,00% |  | R\$ 31.488,38 | 100,00% |  | R\$ 31.488,38 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.4.5 | COMPOSIÇÃO | 007 |  | 6,00 |  |  | 6,00 | R\$ 1.971,47 | 1,0000 |  | R\$ 11.828,82 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 6,00 | R\$ 11.828,82 | 100,00% |  | R\$ 11.828,82 | 100,00% |  | R\$ 11.828,82 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.5 SINALIZAÇÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | R\$ 1.905,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.5.1 | SINAPI 07/2022 | INSUMOS | 13521 | 2,00 |  |  | 2,00 | R\$ 120,00 | 1,0000 |  | R\$ 240,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 2,00 | R\$ 240,00 | 100,00% |  | R\$ 240,00 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.5.2 | COMPOSIÇÃO | 008 |  | 8,00 |  |  | 8,00 | R\$ 164,84 | 1,0000 |  | R\$ 1.318,72 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 8,00 | R\$ 1.318,72 | 100,00% |  | R\$ 1.318,72 | 100,00% |  | R\$ 1.318,72 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.5.3 | SICRO 04/2022 | 5213417 |  | 1,04 |  |  | 1,04 | R\$ 333,06 | 1,0000 |  | R\$ 346,38 | 0,00% |  | - | 0,00% |  | R\$ 0,00 | 0,00% | 1,04 | R\$ 346,38 | 100,00% |  | R\$ 346,38 | 100,00% |  | R\$ 346,38 | 100,00% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ITENS   | CÓDIGO         | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN    | DADOS CONTRATUAIS |       |     |           | MEDIÇÃO ANTERIOR |         |     | MEDIÇÃO NO PERÍODO |       |          | MEDIÇÃO ACUMULADA |         |          |               |                      |          | SALDO A MEDIR     |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |                |                      |       | QUANTIDADES       |       |     |           | PREÇOS           |         |     | QTD                | VALOR | %        | QTD               | VALOR   | %        | QTD           | VALOR                | %        | QTD               | VALOR   | %    |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nº  | CTR            |                      |       | CTR               | ADI   | SUP | TOTAL     | UNITÁRIO         | FATOR K |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.5 SINALIZAÇÃO   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 1.488,82  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.5.1   | SINAPI 07/2022 | INSUMOS              | 13521 | 2,00              |       |     | 2,00      | R\$ 120,00       | 1,0000  |     | R\$ 240,00         | 0,00% |          | R\$ 0,00          | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                |          | R\$ 0,00          | 0,00%   | 2,00 | R\$ 240,00     | 100,00%          |  | R\$ 1.488,82   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.5.2   | COMPOSIÇÃO     | 008                  |       | 6,00              |       |     | 6,00      | R\$ 164,84       | 1,0000  |     | R\$ 989,04         | 0,00% |          | R\$ 0,00          | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                |          | R\$ 0,00          | 0,00%   | 6,00 | R\$ 989,04     | 100,00%          |  | R\$ 989,04     | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.5.3   | SICRO 04/2022  | 5213417              |       | 0,78              |       |     | 0,78      | R\$ 333,06       | 1,0000  |     | R\$ 259,78         | 0,00% |          | R\$ 0,00          | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                |          | R\$ 0,00          | 0,00%   | 0,78 | R\$ 259,78     | 100,00%          |  | R\$ 259,78     | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.0 RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS (E0 à E16) - TIUMA  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 376.430,71  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.1 SERVIÇOS PRELIMINARES  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 2.862,00  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.1.1  | COMPOSIÇÃO     | 005                  |       | 27,00             |       |     | 27,00     | R\$ 106,00       | 1,0000  |     | R\$ 2.862,00       | 0,00% | 26,67    | 2.826,66          | 98,77%  | 26,67    | R\$ 2.826,66  | 98,77%               | 0,33     | R\$ 35,33         | 1,23%   |      | R\$ 35,33      | 1,23%            |  | R\$ 35,33      | 1,23%              |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2 MOVIMENTO DE TERRA   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 78.037,55   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2.1  | SINAPI 07/2022 | 100576               |       | 1.760,00          |       |     | 1.760,00  | R\$ 2,59         | 1,0000  |     | R\$ 4.558,40       | 0,00% | 1.760,00 | 4.558,40          | 100,00% | 1.760,00 | R\$ 4.558,40  | 100,00%              | -        | R\$ 0,00          | 0,00%   |      | R\$ 0,00       | 0,00%            |  | R\$ 0,00       | 0,00%              |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2.2  | SINAPI 07/2022 | 100976               |       | 563,20            |       |     | 563,20    | R\$ 8,25         | 1,0000  |     | R\$ 4.646,40       | 0,00% | 563,20   | 4.646,40          | 100,00% | 563,20   | R\$ 4.646,40  | 100,00%              | -        | R\$ 0,00          | 0,00%   |      | R\$ 0,00       | 0,00%            |  | R\$ 0,00       | 0,00%              |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2.3  | SINAPI 07/2022 | 96396                |       | 211,20            |       |     | 211,20    | R\$ 149,96       | 1,0000  |     | R\$ 31.671,55      | 0,00% | -        | -                 | 0,00%   | -        | R\$ 0,00      | 0,00%                | 211,20   | R\$ 31.671,55     | 100,00% |      | R\$ 31.671,55  | 100,00%          |  | R\$ 31.671,55  | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2.4  | SINAPI 07/2022 | 94319                |       | 153,60            |       |     | 153,60    | R\$ 119,23       | 1,0000  |     | R\$ 18.313,72      | 0,00% | 153,60   | 18.313,72         | 100,00% | 153,60   | R\$ 18.313,72 | 100,00%              | -        | R\$ 0,00          | 0,00%   |      | R\$ 0,00       | 0,00%            |  | R\$ 0,00       | 0,00%              |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2.5  | SINAPI 07/2022 | 95877                |       | 10.243,20         |       |     | 10.243,20 | R\$ 1,84         | 1,0000  |     | R\$ 18.847,48      | 0,00% | 2.640,00 | 4.857,60          | 25,77%  | 2.640,00 | R\$ 4.857,60  | 25,77%               | 7.603,20 | R\$ 13.989,88     | 74,23%  |      | R\$ 13.989,88  | 74,23%           |  | R\$ 13.989,88  | 74,23%             |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3 DRENAGEM   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 39.471,10   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.1  | SINAPI 07/2022 | 97902                |       | 3,00              |       |     | 3,00      | R\$ 2.505,73     | 1,0000  |     | R\$ 7.517,19       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 3,00     | R\$ 7.517,19      | 100,00% |      | R\$ 7.517,19   | 100,00%          |  | R\$ 7.517,19   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.2  | SINAPI 07/2022 | 92212                |       | 14,00             |       |     | 14,00     | R\$ 318,39       | 1,0000  |     | R\$ 4.457,46       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 14,00    | R\$ 4.457,46      | 100,00% |      | R\$ 4.457,46   | 100,00%          |  | R\$ 4.457,46   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.3  | COMPOSIÇÃO     | 006                  |       | 18,00             |       |     | 18,00     | R\$ 229,67       | 1,0000  |     | R\$ 4.134,06       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 18,00    | R\$ 4.134,06      | 100,00% |      | R\$ 4.134,06   | 100,00%          |  | R\$ 4.134,06   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.4  | SINAPI 07/2022 | 97902                |       | 21,00             |       |     | 21,00     | R\$ 594,63       | 1,0000  |     | R\$ 12.487,23      | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 21,00    | R\$ 12.487,23     | 100,00% |      | R\$ 12.487,23  | 100,00%          |  | R\$ 12.487,23  | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.5  | SINAPI 07/2022 | 102264               |       | 160,00            |       |     | 160,00    | R\$ 26,60        | 1,0000  |     | R\$ 4.256,00       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 160,00   | R\$ 4.256,00      | 100,00% |      | R\$ 4.256,00   | 100,00%          |  | R\$ 4.256,00   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.3.6  | SINAPI 07/2022 | 102750               |       | 2,00              |       |     | 2,00      | R\$ 3.309,58     | 1,0000  |     | R\$ 6.619,16       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 2,00     | R\$ 6.619,16      | 100,00% |      | R\$ 6.619,16   | 100,00%          |  | R\$ 6.619,16   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4 PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO   |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 254.154,96  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4.1  | SINAPI 07/2022 | 94273                |       | 640,00            |       |     | 640,00    | R\$ 67,67        | 1,0000  |     | R\$ 43.308,80      | 0,00% | 560,00   | 37.895,20         | 87,50%  | 560,00   | R\$ 37.895,20 | 87,50%               | 80,00    | R\$ 5.413,60      | 12,50%  |      | R\$ 5.413,60   | 12,50%           |  | R\$ 5.413,60   | 12,50%             |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4.2  | SINAPI 07/2022 | 101169               |       | 1.408,00          |       |     | 1.408,00  | R\$ 97,42        | 1,0000  |     | R\$ 137.167,36     | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 1.408,00 | R\$ 137.167,36    | 100,00% |      | R\$ 137.167,36 | 100,00%          |  | R\$ 137.167,36 | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4.3  | SINAPI 07/2022 | 94287                |       | 640,00            |       |     | 640,00    | R\$ 47,44        | 1,0000  |     | R\$ 30.361,60      | 0,00% | 560,00   | 26.566,40         | 87,50%  | 560,00   | R\$ 26.566,40 | 87,50%               | 80,00    | R\$ 3.795,20      | 12,50%  |      | R\$ 3.795,20   | 12,50%           |  | R\$ 3.795,20   | 12,50%             |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4.4  | SINAPI 07/2022 | 94990                |       | 38,40             |       |     | 38,40     | R\$ 820,01       | 1,0000  |     | R\$ 31.488,38      | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 38,40    | R\$ 31.488,38     | 100,00% |      | R\$ 31.488,38  | 100,00%          |  | R\$ 31.488,38  | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.4.5  | COMPOSIÇÃO     | 007                  |       | 6,00              |       |     | 6,00      | R\$ 1.971,47     | 1,0000  |     | R\$ 11.828,82      | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 6,00     | R\$ 11.828,82     | 100,00% |      | R\$ 11.828,82  | 100,00%          |  | R\$ 11.828,82  | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.5 SINALIZAÇÃO  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R\$ 1.905,10  |                |                      |       |                   |       |     |           |                  |         |     |                    |       |          |                   |         |          |               |                      |          |                   |         |      |                |                  |  |                |                    |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.5.1  | SINAPI 07/2022 | INSUMOS              | 13521 | 2,00              |       |     | 2,00      | R\$ 120,00       | 1,0000  |     | R\$ 240,00         | 0,00% |          | R\$ 0,00          | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                |          | R\$ 0,00          | 0,00%   | 2,00 | R\$ 240,00     | 100,00%          |  | R\$ 240,00     | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.5.2  | COMPOSIÇÃO     | 008                  |       | 8,00              |       |     | 8,00      | R\$ 164,84       | 1,0000  |     | R\$ 1.318,72       | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 8,00     | R\$ 1.318,72      | 100,00% |      | R\$ 1.318,72   | 100,00%          |  | R\$ 1.318,72   | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.5.3  | SICRO 04/2022  | 5213417              |       | 1,04              |       |     | 1,04      | R\$ 333,06       | 1,0000  |     | R\$ 346,38         | 0,00% |          | -                 | 0,00%   |          | R\$ 0,00      | 0,00%                | 1,04     | R\$ 346,38        | 100,00% |      | R\$ 346,38     | 100,00%          |  | R\$ 346,38     | 100,00%            |  |  |                   |  |  |               |  |  |             |  |  |  |        |  |  |     |       |   |     |       |   |     |       |   |     |       |   |    |     |  |  |     |     |     |       |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |       |          |        |       |              |        |      |           |       |  |           |       |  |           |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |          |        |  |              |       |          |          |         |          |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |          |        |  |              |       |        |          |         |        |              |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |   |   |       |   |          |       |        |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |            |        |  |               |       |        |           |         |        |               |         |   |          |       |  |          |       |  |          |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |           |  |  |           |          |        |  |               |       |          |          |        |          |              |        |          |               |        |  |               |        |  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |       |  |  |       |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |       |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |        |  |  |        |           |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |        |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |      |  |  |      |              |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |        |  |          |  |  |          |           |        |  |                |       |  |   |       |  |          |       |          |                |         |  |                |         |  |                |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |        |  |  |        |           |        |  |               |       |        |           |        |        |               |        |       |              |        |  |              |        |  |              |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |       |  |       |  |  |       |            |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |       |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |              |        |  |               |       |  |   |       |  |          |       |      |               |         |  |               |         |  |               |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |                |         |       |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |          |       |  |          |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |            |     |  |      |  |  |      |            |        |  |              |       |  |   |       |  |          |       |      |              |         |  |              |         |  |              |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |               |         |  |      |  |  |      |            |        |  |            |       |  |   |       |  |          |       |      |            |         |  |            |         |  |            |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |                      |   |  |  |                  |                 |                    |                  |        |       |
|--|--|--|--|----------------------|---|--|--|------------------|-----------------|--------------------|------------------|--------|-------|
|  <p><b>SÃO LOURENÇO DA MATA</b><br/>MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO</p> | OBJETO   |  |  |                      |   |  |  | DATA DA EMISSÃO  | 21/08/2023      | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN |       |
|  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |  |  |                      |   |  |  | FATOR K          | 0,9414          | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |        |       |
|  |  |  |  |                      |   |  |  | DATA DE INÍCIO   | 12/04/2023      | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -            |        | 0,00% |
|  |  |  |  |                      |   |  |  | CONTRATO Nº      | 007/2023        | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -            |        | 0,00% |
|  |  |  |  |                      |   |  |  | PRAZO EXECUÇÃO   | 360             | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -            |        | 0,00% |
| CONTRATADA   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP  |  |  |                      |   |  |  | TERMINO PREVISTO | 06/04/2024      | VALOR TOTAL        | R\$ 5.590.327,03 | 0,00%  |       |
| PROCESSO Nº  | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI  |  |  | TABELA DE REFERÊNCIA | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |  |  | BM - PERÍODO     | 21/07/2023      | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12 | 77,40% |       |
| MODALIDADE   | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI   |  |  | BDI =                | 20,05%                                  |  |  | 21/08/2023       | BM - R\$ MENSAL | R\$ 201.641,16     | 3,61%            |        |       |
|  |  |  |  |                      |   |  |  | BM - Nº          | 5               | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |       |

| BOLETIM DE MEDIÇÃO |                        |  |   |                   |           |     |           |           |                |                  |                |          |                    |        |   |                   |                |               |               |          |                |               |        |
|--------------------|------------------------|--|---|-------------------|-----------|-----|-----------|-----------|----------------|------------------|----------------|----------|--------------------|--------|---|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------|----------------|---------------|--------|
| ITENS              | CÓDIGO                 | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                               | UN  | DADOS CONTRATUAIS |           |     |           |           |                | MEDIÇÃO ANTERIOR |                |          | MEDIÇÃO NO PERÍODO |        |   | MEDIÇÃO ACUMULADA |                |               | SALDO A MEDIR |          |                |               |        |
|                    |                        |  |   | QUANTIDADES       |           |     |           | PREÇOS    |                | QTDE             | VALOR          | %        | QTDE               | VALOR  | % | QTDE              | VALOR          | %             | QTDE          | VALOR    | %              |               |        |
|                    |                        |  |   | CTR               | ADI       | SUP | TOTAL     | UNITÁRIO  | FATOR K        |                  |                |          |                    |        |   |                   |                |               |               |          |                |               |        |
| 11.0               |                        | RUA ALAMEDA DAS PALMEIRAS (E0 à E18+12,00) - TIUMA |   |                   |           |     |           |           |                |                  |                |          |                    |        |   |                   |                |               |               |          |                |               |        |
|                    |                        |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 401.001,07 |                  | R\$ 196.706,53 |          |                    |        |   |                   | R\$ 196.706,53 |               |               |          | R\$ 204.294,53 |               |        |
| 11.1               | SERVIÇOS PRELIMINARES  |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 3.286,00   |                  | R\$ 2.544,00   | 77,42%   |                    |        |   |                   | R\$ 2.544,00   | 77,42%        |               |          | R\$ 742,00     | 22,58%        |        |
| 11.1.1             | COMPOSIÇÃO             | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND               | 31,00     |     |           | 31,00     | R\$ 106,00     | 1,0000           | R\$ 3.286,00   | 24,00    | R\$ 2.544,00       | 77,42% |   |                   | 24,00          | R\$ 2.544,00  | 77,42%        | 7,00     | R\$ 742,00     | 22,58%        |        |
| 11.2               | MOVIMENTO DE TERRA     |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 90.718,65  |                  | R\$ 65.498,82  | 72,20%   |                    |        |   |                   | R\$ 65.498,82  | 72,20%        |               |          | R\$ 25.219,82  | 27,80%        |        |
| 11.2.1             | SINAPI 07/2022         | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2                | 2.046,00  |     |           | 2.046,00  | R\$ 2,59       | 1,0000           | R\$ 5.299,14   | 1.573,00 | R\$ 4.074,07       | 76,88% |   |                   | 1.573,00       | R\$ 4.074,07  | 76,88%        | 473,00   | R\$ 473,00     | 23,12%        |        |
| 11.2.2             | SINAPI 07/2022         | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3                | 654,72    |     | 654,72    | 654,72    | R\$ 8,25       | 1,0000           | R\$ 5.401,44   | 367,40   | R\$ 3.031,05       | 56,12% |   |                   | 367,40         | R\$ 3.031,05  | 56,12%        | 287,32   | R\$ 2.370,39   | 43,88%        |        |
| 11.2.3             | SINAPI 07/2022         | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3                | 245,52    |     | 245,52    | 245,52    | R\$ 149,96     | 1,0000           | R\$ 36.818,17  | 187,90   | R\$ 28.177,48      | 76,53% |   |                   | 187,90         | R\$ 28.177,48 | 76,53%        | 57,62    | R\$ 8.640,69   | 23,47%        |        |
| 11.2.4             | SINAPI 07/2022         | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016  | M3                | 178,56    |     | 178,56    | 178,56    | R\$ 119,23     | 1,0000           | R\$ 21.289,70  | 124,20   | R\$ 14.808,36      | 69,56% |   |                   | 124,20         | R\$ 14.808,36 | 69,56%        | 54,36    | R\$ 6.481,34   | 30,44%        |        |
| 11.2.5             | SINAPI 07/2022         | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020   | M3XKM             | 11.907,72 |     | 11.907,72 | 11.907,72 | R\$ 1,84       | 1,0000           | R\$ 21.910,20  | 8.373,84 | R\$ 15.407,86      | 70,32% |   |                   | 8.373,84       | R\$ 15.407,86 | 70,32%        | 3.533,88 | R\$ 6.502,33   | 29,68%        |        |
| 11.3               | DRENAGEM               |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 11.974,65  |                  | R\$ 0,00       | 0,00%    |                    |        |   |                   | R\$ 0,00       | 0,00%         |               |          | R\$ 11.974,65  | 100,00%       |        |
| 11.3.1             | SINAPI 07/2022         | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN                | 3,00      |     | 3,00      | 3,00      | R\$ 2.505,73   | 1,0000           | R\$ 7.517,19   | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 3,00     | R\$ 7.517,19   | 100,00%       |        |
| 11.3.2             | SINAPI 07/2022         | 92212  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M                 | 14,00     |     | 14,00     | 14,00     | R\$ 318,39     | 1,0000           | R\$ 4.457,46   | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 14,00    | R\$ 4.457,46   | 100,00%       |        |
| 11.4               | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 293.532,95 |                  | R\$ 128.663,71 | 43,83%   |                    |        |   |                   | R\$ 128.663,71 | 43,83%        |               |          | R\$ 164.869,24 | 56,17%        |        |
| 11.4.1             | SINAPI 07/2022         | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M                 | 744,00    |     | 744,00    | 744,00    | R\$ 67,67      | 1,0000           | R\$ 50.346,48  | 320,00   | R\$ 21.654,40      | 43,01% |   |                   | 320,00         | R\$ 21.654,40 | 43,01%        | 424,00   | R\$ 28.692,08  | 56,99%        |        |
| 11.4.2             | SINAPI 07/2022         | 101169   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020  | M2                | 1.636,80  |     | 1.636,80  | 1.636,80  | R\$ 97,42      | 1,0000           | R\$ 159.457,05 | 882,00   | R\$ 85.924,44      | 53,89% |   |                   | 882,00         | R\$ 85.924,44 | 53,89%        | 754,80   | R\$ 73.532,61  | 46,11%        |        |
| 11.4.3             | SINAPI 07/2022         | 94287  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M                 | 744,00    |     | 744,00    | 744,00    | R\$ 47,44      | 1,0000           | R\$ 35.295,36  | 320,00   | R\$ 15.180,80      | 43,01% |   |                   | 320,00         | R\$ 15.180,80 | 43,01%        | 424,00   | R\$ 20.114,56  | 56,99%        |        |
| 11.4.4             | SINAPI 07/2022         | 94990  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3                | 44,64     |     | 44,64     | 44,64     | R\$ 820,01     | 1,0000           | R\$ 36.605,24  | 7,20     | R\$ 5.904,07       | 16,13% |   |                   | 7,20           | R\$ 5.904,07  | 16,13%        | 37,44    | R\$ 30.701,17  | 83,87%        |        |
| 11.4.5             | COMPOSIÇÃO             | 007  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN                | 6,00      |     | 6,00      | 6,00      | R\$ 1.971,47   | 1,0000           | R\$ 11.828,82  | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 6,00     | R\$ 11.828,82  | 100,00%       |        |
| 11.5               | SINALIZAÇÃO            |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 1.488,82   |                  | R\$ 0,00       | 0,00%    |                    |        |   |                   | R\$ 0,00       | 0,00%         |               |          | R\$ 1.488,82   | 100,00%       |        |
| 11.5.1             | SINAPI 07/2022         | 13521  | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS   | UN                | 2,00      |     | 2,00      | 2,00      | R\$ 120,00     | 1,0000           | R\$ 240,00     | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 2,00     | R\$ 240,00     | 100,00%       |        |
| 11.5.2             | COMPOSIÇÃO             | 008  | CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN                | 6,00      |     | 6,00      | 6,00      | R\$ 164,84     | 1,0000           | R\$ 989,04     | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 6,00     | R\$ 989,04     | 100,00%       |        |
| 11.5.3             | SICRO 04/2022          | 5213417  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO  | M²                | 0,78      |     | 0,78      | 0,78      | R\$ 333,06     | 1,0000           | R\$ 259,78     | -        | R\$ 0,00           | 0,00%  |   |                   | -              | R\$ 0,00      | 0,00%         | 0,78     | R\$ 259,78     | 100,00%       |        |
| 12.0               |                        | RUA ALAMEDA DO GIRASSOL (E0 à E21+5,00) - TIUMA    |   |                   |           |     |           |           |                |                  |                |          |                    |        |   |                   |                |               |               |          |                |               |        |
|                    |                        |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 464.338,81 |                  | R\$ 174.832,46 |          |                    |        |   |                   | R\$ 174.832,46 |               |               |          | R\$ 289.506,35 |               |        |
| 12.1               | SERVIÇOS PRELIMINARES  |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 3.816,00   |                  | R\$ 2.650,00   | 69,44%   |                    |        |   |                   |                | R\$ 2.650,00  | 69,44%        |          |                | R\$ 1.166,00  | 30,56% |
| 12.1.1             | COMPOSIÇÃO             | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND               | 36,00     |     | 36,00     | 36,00     | R\$ 106,00     | 1,0000           | R\$ 3.816,00   | 25,00    | R\$ 2.650,00       | 69,44% |   |                   | 25,00          | R\$ 2.650,00  | 69,44%        | 11,00    | R\$ 1.166,00   | 30,56%        |        |
| 12.2               | MOVIMENTO DE TERRA     |  |   |                   |           |     |           |           | R\$ 103.643,64 |                  | R\$ 46.148,24  | 44,53%   |                    |        |   |                   |                | R\$ 46.148,24 | 44,53%        |          |                | R\$ 57.495,40 | 55,47% |
| 12.2.1             | SINAPI 07/2022         | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2                | 2.337,50  |     | 2.337,50  | 2.337,50  | R\$ 2,59       | 1,0000           | R\$ 6.054,12   | 1.732,50 | R\$ 4.487,17       | 74,12% |   |                   | 1.732,50       | R\$ 4.487,17  | 74,12%        | 605,00   | R\$ 1.566,95   | 25,88%        |        |
| 12.2.2             | SINAPI 07/2022         | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3                | 748,00    |     | 748,00    | 748,00    | R\$ 8,25       | 1,0000           | R\$ 6.171,00   | 445,50   | R\$ 3.675,37       | 59,56% |   |                   | 445,50         | R\$ 3.675,37  | 59,56%        | 302,50   | R\$ 2.495,63   | 40,44%        |        |
| 12.2.3             | SINAPI 07/2022         | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3                | 280,50    |     | 280,50    | 280,50    | R\$ 149,96     | 1,0000           | R\$ 42.063,78  | 99,00    | R\$ 14.846,04      | 35,29% |   |                   | 99,00          | R\$ 14.846,04 | 35,29%        | 181,50   | R\$ 27.217,74  | 64,71%        |        |
| 12.2.4             | SINAPI 07/2022         | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016  | M3                | 204,00    |     | 204,00    | 204,00    | R\$ 119,23     | 1,0000           | R\$ 24.322,92  | 90,00    | R\$ 10.730,70      | 44,12% |   |                   | 90,00          | R\$ 10.730,70 | 44,12%        | 114,00   | R\$ 13.592,22  | 55,88%        |        |

|  |             |              |   |  |  |  |  |                  |                 |                    |                    |                  |        |       |
|--|-------------|--------------|---|--|--|--|--|------------------|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|--------|-------|
|  <p><b>SÃO LOURENÇO DA MATA</b><br/>MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO</p> | OBJETO      |              | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCEIRA Nº97/2022) |  |  |  |  |                  | DATA DA EMISSÃO | 21/08/2023         | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN |       |
|  | CONTRATADA  |              | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP   |  |  |  |  |                  | FATOR K         | 0,9414             | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |        |       |
|  | PROCESSO Nº |              | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI   |  |  |  |  |                  | DATA DE INÍCIO  | 12/04/2023         | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -            |        | 0,00% |
|  | MODALIDADE  |              | CONCURRENCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI  |  |  |  |  |                  | CONTRATO Nº     | 007/2023           | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -            |        | 0,00% |
|  |             |              | TABELA DE REFERÊNCIA  |  |  |  |  |                  | PRazo EXECUÇÃO  | 360                | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -            |        | 0,00% |
|  |             | BDI = 20,05% |   |  |  |  |  | TERMINO PREVISTO | 06/04/2024      | VALOR TOTAL        | R\$ 5.590.327,03   | 0,00%            |        |       |
|  |             |              |   |  |  |  |  | BM - PERÍODO     | 21/07/2023      | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12   | 77,40%           |        |       |
|  |             |              |   |  |  |  |  | BM - Nº          | 21/08/2023      | BM - R\$ MENSAL    | R\$ 201.641,16     | 3,61%            |        |       |
|  |             |              |   |  |  |  |  |                  | 5               | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85   | 22,60%           |        |       |

| BOLETIM DE MEDIÇÃO |                |  |   |       |                   |     |     |           |                  |         |                |                    |                |        |                   |       |   |               |                |        |          |                |         |
|--------------------|----------------|--|---|-------|-------------------|-----|-----|-----------|------------------|---------|----------------|--------------------|----------------|--------|-------------------|-------|---|---------------|----------------|--------|----------|----------------|---------|
| ITENS              |                | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | UN    | DADOS CONTRATUAIS |     |     |           | MEDIÇÃO ANTERIOR |         |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |                |        | MEDIÇÃO ACUMULADA |       |   | SALDO A MEDIR |                |        |          |                |         |
| Nº                 | CTR            |  |   |       | CTR               | ADI | SUP | TOTAL     | UNITÁRIO         | FATOR K | R\$            | QTDE               | VALOR          | %      | QTDE              | VALOR | % | QTDE          | VALOR          | %      | QTDE     | VALOR          | %       |
| 12.2.5             | SINAPI 07/2022 | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM | 13.604,25         |     |     | 13.604,25 | R\$ 1,84         | 1,0000  | R\$ 25.031,82  | 6.744,00           | R\$ 12.408,96  | 49,57% |                   |       |   | 6.744,00      | R\$ 12.408,96  | 49,57% | 6.860,25 | R\$ 12.622,86  | 50,43%  |
| 12.3               |                | DRENAGEM   |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 20.889,57  |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  |          | R\$ 20.889,57  | 100,00% |
| 12.3.1             | SINAPI 07/2022 | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN    | 3,00              |     |     | 3,00      | R\$ 2.505,73     | 1,0000  | R\$ 7.517,19   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 3,00     | R\$ 7.517,19   | 100,00% |
| 12.3.2             | SINAPI 07/2022 | 92212  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M     | 42,00             |     |     | 42,00     | R\$ 318,39       | 1,0000  | R\$ 13.372,38  |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 42,00    | R\$ 13.372,38  | 100,00% |
| 12.4               |                | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                                       |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 333.668,23 |                    | R\$ 126.034,22 | 37,77% |                   |       |   |               | R\$ 126.034,22 | 37,77% |          | R\$ 207.634,01 | 62,23%  |
| 12.4.1             | SINAPI 07/2022 | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M     | 850,00            |     |     | 850,00    | R\$ 67,67        | 1,0000  | R\$ 57.519,50  | 310,00             | R\$ 20.977,70  | 36,47% |                   |       |   | 310,00        | R\$ 20.977,70  | 36,47% | 540,00   | R\$ 36.541,80  | 63,53%  |
| 12.4.2             | SINAPI 07/2022 | 101169   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020   | M2    | 1.870,00          |     |     | 1.870,00  | R\$ 97,42        | 1,0000  | R\$ 182.175,40 | 660,00             | R\$ 64.297,20  | 35,29% |                   |       |   | 660,00        | R\$ 64.297,20  | 35,29% | 1.210,00 | R\$ 117.878,20 | 64,71%  |
| 12.4.3             | SINAPI 07/2022 | 94287  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M     | 850,00            |     |     | 850,00    | R\$ 47,44        | 1,0000  | R\$ 40.324,00  | 300,00             | R\$ 14.232,00  | 35,29% |                   |       |   | 300,00        | R\$ 14.232,00  | 35,29% | 550,00   | R\$ 26.092,00  | 64,71%  |
| 12.4.4             | SINAPI 07/2022 | 94990  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3    | 51,00             |     |     | 51,00     | R\$ 820,01       | 1,0000  | R\$ 41.820,51  | 32,35              | R\$ 26.527,32  | 63,43% |                   |       |   | 32,35         | R\$ 26.527,32  | 63,43% | 18,65    | R\$ 15.293,19  | 36,57%  |
| 12.4.5             | COMPOSIÇÃO     | 007  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPALDADO.   | UN    | 6,00              |     |     | 6,00      | R\$ 1.971,47     | 1,0000  | R\$ 11.828,82  |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 6,00     | R\$ 11.828,82  | 100,00% |
| 12.5               |                | SINALIZAÇÃO  |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 2.321,37   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  |          | R\$ 2.321,37   | 100,00% |
| 12.5.1             | SINAPI 07/2022 | 13521  | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS   | UN    | 2,00              |     |     | 2,00      | R\$ 120,00       | 1,0000  | R\$ 240,00     |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 2,00     | R\$ 240,00     | 100,00% |
| 12.5.2             | COMPOSIÇÃO     | 008  | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN    | 10,00             |     |     | 10,00     | R\$ 164,84       | 1,0000  | R\$ 1.648,40   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 10,00    | R\$ 1.648,40   | 100,00% |
| 12.5.3             | SICRO 04/2022  | 5213417  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I+III - CONFECÇÃO   | M²    | 1,30              |     |     | 1,30      | R\$ 333,06       | 1,0000  | R\$ 432,97     |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 1,30     | R\$ 432,97     | 100,00% |
| 13.0               |                | TRAVESSA DA RUA ALAMEDA DAS PALMEIRAS (E0 à E3+5,00) - TIUMA |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 98.486,78  |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  |          | R\$ 97.486,77  | 98,99%  |
| 13.1               |                | SERVIÇOS PRELIMINARES  |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 530,00     |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  |          | R\$ 530,00     | 100,00% |
| 13.1.1             | COMPOSIÇÃO     | 005  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND   | 5,00              |     |     | 5,00      | R\$ 106,00       | 1,0000  | R\$ 530,00     |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 5,00     | R\$ 530,00     | 100,00% |
| 13.2               |                | MOVIMENTO DE TERRA   |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 15.851,36  |                    | R\$ 255,63     | 1,61%  |                   |       |   |               | R\$ 255,63     | 1,61%  |          | R\$ 15.595,72  | 98,39%  |
| 13.2.1             | SINAPI 07/2022 | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2    | 357,50            |     |     | 357,50    | R\$ 2,59         | 1,0000  | R\$ 925,92     | 19,03              | R\$ 49,28      | 5,32%  |                   |       |   | 19,03         | R\$ 49,28      | 5,32%  | 338,47   | R\$ 876,63     | 94,68%  |
| 13.2.2             | SINAPI 07/2022 | 100976   | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3    | 114,40            |     |     | 114,40    | R\$ 8,25         | 1,0000  | R\$ 943,80     | 3,20               | R\$ 26,40      | 2,80%  |                   |       |   | 3,20          | R\$ 26,40      | 2,80%  | 111,20   | R\$ 917,40     | 97,20%  |
| 13.2.3             | SINAPI 07/2022 | 96396  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3    | 42,90             |     |     | 42,90     | R\$ 149,96       | 1,0000  | R\$ 6.433,28   | 1,20               | R\$ 179,95     | 2,80%  |                   |       |   | 1,20          | R\$ 179,95     | 2,80%  | 41,70    | R\$ 6.253,33   | 97,20%  |
| 13.2.4             | SINAPI 07/2022 | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016  | M3XKM | 31,20             |     |     | 31,20     | R\$ 119,23       | 1,0000  | R\$ 3.719,97   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 31,20    | R\$ 3.719,97   | 100,00% |
| 13.2.5             | SINAPI 07/2022 | 95877  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM | 2.080,65          |     |     | 2.080,65  | R\$ 1,84         | 1,0000  | R\$ 3.828,39   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 2.080,65 | R\$ 3.828,39   | 100,00% |
| 13.3               |                | DRENAGEM   |   |       |                   |     |     |           |                  |         | R\$ 23.924,50  |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  |          | R\$ 23.924,50  | 100,00% |
| 13.3.1             | SINAPI 07/2022 | 97961  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN    | 2,00              |     |     | 2,00      | R\$ 2.505,73     | 1,0000  | R\$ 5.011,46   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 2,00     | R\$ 5.011,46   | 100,00% |
| 13.3.2             | SINAPI 07/2022 | 92212  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M     | 14,00             |     |     | 14,00     | R\$ 318,39       | 1,0000  | R\$ 4.457,46   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 14,00    | R\$ 4.457,46   | 100,00% |
| 13.3.3             | COMPOSIÇÃO     | 006  | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO                                 | M     | 20,00             |     |     | 20,00     | R\$ 229,67       | 1,0000  | R\$ 4.593,40   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 20,00    | R\$ 4.593,40   | 100,00% |
| 13.3.4             | SINAPI 07/2022 | 97902  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020   | UN    | 4,00              |     |     | 4,00      | R\$ 594,63       | 1,0000  | R\$ 2.378,52   |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 4,00     | R\$ 2.378,52   | 100,00% |
| 13.3.5             | SINAPI 07/2022 | 102264   | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021  | M     | 32,50             |     |     | 32,50     | R\$ 26,60        | 1,0000  | R\$ 864,50     |                    | R\$ 0,00       | 0,00%  |                   |       |   |               | R\$ 0,00       | 0,00%  | 32,50    | R\$ 864,50     | 100,00% |

| ITENS  |  | CÓDIGO                 | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | UN   | DADOS CONTRATUAIS |      |     |          | MEDIÇÃO ANTERIOR |               |               | MEDIÇÃO NO PERÍODO |            |          | MEDIÇÃO ACUMULADA |       |            | SALDO A MEDIR |       |               |               |         |
|--------|--|------------------------|---|--|-------------------|------|-----|----------|------------------|---------------|---------------|--------------------|------------|----------|-------------------|-------|------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------|
| Nº     | CTR  |                        |   |  | CTR               | ADI  | SUP | TOTAL    | UNITÁRIO         | FATOR K       | QTDE          | VALOR              | %          | QTDE     | VALOR             | %     | QTDE       | VALOR         | %     | QTDE          | VALOR         | %       |
| 13.3.6 |  | SINAPI 07/2022         | 102750  | BOCA PARA BUEIRO SIMPLIS TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021 | UN                | 2,00 |     |          | 2,00             | R\$ 3.309,58  | 1,0000        | R\$ 6.619,16       | -          | R\$ 0,00 | 0,00%             | -     | R\$ 0,00   | 0,00%         | 2,00  | R\$ 6.619,16  | 100,00%       |         |
| 13.4   |  | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 57.108,37 |               | R\$ 744,37         | 1,30%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 744,37 | 1,30%         |       | R\$ 56.364,00 | 98,70%        |         |
| 13.4.1 | SINAPI 07/2022   | 94273                  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M  | 130,00            |      |     | 130,00   | R\$ 67,67        | 1,0000        | R\$ 8.797,10  | 11,00              | R\$ 744,37 | 8,46%    | -                 | 0,00% | 11,00      | R\$ 744,37    | 8,46% | 119,00        | R\$ 8.052,73  | 91,54%  |
| 13.4.2 | SINAPI 07/2022   | 101169                 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020   | M2   | 286,00            |      |     | 286,00   | R\$ 97,42        | 1,0000        | R\$ 27.862,12 | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 286,00        | R\$ 27.862,12 | 100,00% |
| 13.4.3 | SINAPI 07/2022   | 94287                  | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M  | 130,00            |      |     | 130,00   | R\$ 47,44        | 1,0000        | R\$ 6.167,20  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 130,00        | R\$ 6.167,20  | 100,00% |
| 13.4.4 | SINAPI 07/2022   | 94990                  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3   | 7,80              |      |     | 7,80     | R\$ 820,01       | 1,0000        | R\$ 6.396,07  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 7,80          | R\$ 6.396,07  | 100,00% |
| 13.4.5 | COMPOSIÇÃO   | 007                    | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN   | 4,00              |      |     | 4,00     | R\$ 1.971,47     | 1,0000        | R\$ 7.885,88  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 4,00          | R\$ 7.885,88  | 100,00% |
| 13.5   | SINALIZAÇÃO  |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 1.072,55  |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 1.072,55  | 100,00%       |         |
| 13.5.1 | SINAPI 07/2022 INSUMOS                                       | 13521                  | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM   | UN   | 2,00              |      |     | 2,00     | R\$ 120,00       | 1,0000        | R\$ 240,00    | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 2,00          | R\$ 240,00    | 100,00% |
| 13.5.2 | COMPOSIÇÃO   | 008                    | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN   | 4,00              |      |     | 4,00     | R\$ 164,84       | 1,0000        | R\$ 659,36    | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 4,00          | R\$ 659,36    | 100,00% |
| 13.5.3 | SICRO 04/2022  | 5213417                | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO  | M²   | 0,52              |      |     | 0,52     | R\$ 333,06       | 1,0000        | R\$ 173,19    | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 0,52          | R\$ 173,19    | 100,00% |
| 14.0   | TRAVESSA DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL (EQ 9 E 3+10,00) - TIUMA |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 94.154,35 |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 94.154,35 | 100,00%       |         |
| 14.1   | SERVIÇOS PRELIMINARES  |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 636,00    |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 636,00    | 100,00%       |         |
| 14.1.1 | COMPOSIÇÃO   | 005                    | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND  | 6,00              |      |     | 6,00     | R\$ 106,00       | 1,0000        | R\$ 636,00    | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 6,00          | R\$ 636,00    | 100,00% |
| 14.2   | MOVIMENTO DE TERRA   |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 17.070,70 |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 17.070,70 | 100,00%       |         |
| 14.2.1 | SINAPI 07/2022   | 100576                 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019  | M2   | 385,00            |      |     | 385,00   | R\$ 2,59         | 1,0000        | R\$ 997,15    | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 385,00        | R\$ 997,15    | 100,00% |
| 14.2.2 | SINAPI 07/2022   | 100976                 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3   | 123,20            |      |     | 123,20   | R\$ 8,25         | 1,0000        | R\$ 1.016,40  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 123,20        | R\$ 1.016,40  | 100,00% |
| 14.2.3 | SINAPI 07/2022   | 96396                  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3   | 46,20             |      |     | 46,20    | R\$ 149,96       | 1,0000        | R\$ 6.928,15  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 46,20         | R\$ 6.928,15  | 100,00% |
| 14.2.4 | SINAPI 07/2022   | 94319                  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016   | M3   | 33,60             |      |     | 33,60    | R\$ 119,23       | 1,0000        | R\$ 4.006,12  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 33,60         | R\$ 4.006,12  | 100,00% |
| 14.2.5 | SINAPI 07/2022   | 95877                  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM  | 2.240,70          |      |     | 2.240,70 | R\$ 1,84         | 1,0000        | R\$ 4.122,88  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 2.240,70      | R\$ 4.122,88  | 100,00% |
| 14.3   | DRENAGEM   |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 14.480,38 |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 14.480,38 | 100,00%       |         |
| 14.3.1 | SINAPI 07/2022   | 97961                  | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN   | 4,00              |      |     | 4,00     | R\$ 2.505,73     | 1,0000        | R\$ 10.022,92 | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 4,00          | R\$ 10.022,92 | 100,00% |
| 14.3.2 | SINAPI 07/2022   | 92212                  | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M  | 14,00             |      |     | 14,00    | R\$ 318,39       | 1,0000        | R\$ 4.457,46  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 14,00         | R\$ 4.457,46  | 100,00% |
| 14.4   | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                                       |                        |   |  |                   |      |     |          |                  | R\$ 60.894,72 |               | R\$ 0,00           | 0,00%      | -        | 0,00%             |       | R\$ 0,00   | 0,00%         |       | R\$ 60.894,72 | 100,00%       |         |
| 14.4.1 | SINAPI 07/2022   | 94273                  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M  | 140,00            |      |     | 140,00   | R\$ 67,67        | 1,0000        | R\$ 9.473,80  | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 140,00        | R\$ 9.473,80  | 100,00% |
| 14.4.2 | SINAPI 07/2022   | 101169                 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020   | M2   | 308,00            |      |     | 308,00   | R\$ 97,42        | 1,0000        | R\$ 30.005,36 | -                  | R\$ 0,00   | 0,00%    | -                 | 0,00% | -          | R\$ 0,00      | 0,00% | 308,00        | R\$ 30.005,36 | 100,00% |

|  |  |  |  |                      |   |                    |                  |              |            |                    |                  |        |
|--|--|--|--|----------------------|---|--------------------|------------------|--------------|------------|--------------------|------------------|--------|
|  <p><b>SÃO LOURENÇO DA MATA</b><br/>MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO</p> | OBJETO   |  |  | DATA DA EMISSÃO      | 21/08/2023                              | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN       |            |                    |                  |        |
|  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |  |  | FATOR K              | 0,9414                                  | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |              |            |                    |                  |        |
|  |  |  |  | DATA DE INÍCIO       | 12/04/2023                              | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -            |              | 0,00%      |                    |                  |        |
|  |  |  |  | CONTRATO Nº          | 007/2023                                | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -            |              | 0,00%      |                    |                  |        |
|  |  |  |  | PRAZO EXECUÇÃO       | 360                                     | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -            |              | 0,00%      |                    |                  |        |
| CONTRATADA   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP  |  |  | TERMINO PREVISTO     | 06/04/2024                              | VALOR TOTAL        | R\$ 5.590.327,03 | 0,00%        |            |                    |                  |        |
| PROCESSO Nº  | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI  |  |  | TABELA DE REFERÊNCIA | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                    |                  | BM - PERÍODO | 21/07/2023 | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12 | 77,40% |
| MODALIDADE   | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI   |  |  | BDI =                | 20,05%                                  |                    |                  | BM - Nº      | 21/08/2023 | BM - R\$ MENSAL    | R\$ 201.641,16   | 3,61%  |
|  |  |  |  |                      |   |                    |                  |              | 5          | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |

| BOLETIM DE MEDIÇÃO |   |         |  |       |                   |          |         |           |              |        |                  |       |          |                    |       |          |                   |           |                |               |       |   |
|--------------------|---|---------|--|-------|-------------------|----------|---------|-----------|--------------|--------|------------------|-------|----------|--------------------|-------|----------|-------------------|-----------|----------------|---------------|-------|---|
| ITENS              |   | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   | UN    | DADOS CONTRATUAIS |          |         |           |              |        | MEDIÇÃO ANTERIOR |       |          | MEDIÇÃO NO PERÍODO |       |          | MEDIÇÃO ACUMULADA |           |                | SALDO A MEDIR |       |   |
| Nº                 | CTR   |         |  |       | QUANTIDADES       |          |         |           | PREÇOS       |        | QTDE             | VALOR | %        | QTDE               | VALOR | %        | QTDE              | VALOR     | %              | QTDE          | VALOR | % |
|                    |   | CTR     | ADI  | SUP   | TOTAL             | UNITÁRIO | FATOR K |           |              |        |                  |       |          |                    |       |          |                   |           |                |               |       |   |
| 14.4.3             | SINAPI 07/2022  | 94287   | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016   | M     | 140,00            |          |         | 140,00    | R\$ 47,44    | 1,0000 | R\$ 6.641,60     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 140,00    | R\$ 6.641,60   | 100,00%       |       |   |
| 14.4.4             | SINAPI 07/2022  | 94990   | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016   | M3    | 8,40              |          |         | 8,40      | R\$ 820,01   | 1,0000 | R\$ 6.888,08     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 8,40      | R\$ 6.888,08   | 100,00%       |       |   |
| 14.4.5             | COMPOSIÇÃO  | 007     | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.   | UN    | 4,00              |          |         | 4,00      | R\$ 1.971,47 | 1,0000 | R\$ 7.885,88     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 4,00      | R\$ 7.885,88   | 100,00%       |       |   |
| 14.5               | SINALIZAÇÃO   |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 1.072,55     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 1.072,55   | 100,00%       |       |   |
| 14.5.1             | SINAPI 07/2022  | 13521   | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS  | UN    | 2,00              |          |         | 2,00      | R\$ 120,00   | 1,0000 | R\$ 240,00       | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 2,00      | R\$ 240,00     | 100,00%       |       |   |
| 14.5.2             | COMPOSIÇÃO  | 008     | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO   | UN    | 4,00              |          |         | 4,00      | R\$ 164,84   | 1,0000 | R\$ 659,36       | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 4,00      | R\$ 659,36     | 100,00%       |       |   |
| 14.5.3             | SICRO 04/2022   | 5213417 | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO   | M²    | 0,52              |          |         | 0,52      | R\$ 333,06   | 1,0000 | R\$ 173,19       | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 0,52      | R\$ 173,19     | 100,00%       |       |   |
| 15.0               | TRAVESSA DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL (E0 à E3+10,00) - TIUMA |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 371.657,47   | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 371.657,47 | 100,00%       |       |   |
| 15.1               | SERVIÇOS PRELIMINARES                                       |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 3.074,00     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 3.074,00   | 100,00%       |       |   |
| 15.1.1             | COMPOSIÇÃO  | 005     | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.   | UND   | 29,00             |          |         | 29,00     | R\$ 106,00   | 1,0000 | R\$ 3.074,00     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 29,00     | R\$ 3.074,00   | 100,00%       |       |   |
| 15.2               | MOVIMENTO DE TERRA  |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 82.913,12    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 82.913,12  | 100,00%       |       |   |
| 15.1.1             | SINAPI 07/2022  | 100576  | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019   | M2    | 1.870,00          |          |         | 1.870,00  | R\$ 2,59     | 1,0000 | R\$ 4.843,30     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 1.870,00  | R\$ 4.843,30   | 100,00%       |       |   |
| 15.1.2             | SINAPI 07/2022  | 100976  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                     | M3    | 598,40            |          |         | 598,40    | R\$ 8,25     | 1,0000 | R\$ 4.936,80     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 598,40    | R\$ 4.936,80   | 100,00%       |       |   |
| 15.1.3             | SINAPI 07/2022  | 96396   | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019  | M3    | 224,40            |          |         | 224,40    | R\$ 149,96   | 1,0000 | R\$ 33.651,02    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 224,40    | R\$ 33.651,02  | 100,00%       |       |   |
| 15.1.4             | SINAPI 07/2022  | 94319   | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016  | M3    | 163,20            |          |         | 163,20    | R\$ 119,23   | 1,0000 | R\$ 19.458,33    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 163,20    | R\$ 19.458,33  | 100,00%       |       |   |
| 15.1.5             | SINAPI 07/2022  | 95877   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020   | M3XKM | 10.882,43         |          |         | 10.882,43 | R\$ 1,84     | 1,0000 | R\$ 20.023,67    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 10.882,43 | R\$ 20.023,67  | 100,00%       |       |   |
| 15.3               | DRENAGEM  |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 10.105,70    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 10.105,70  | 100,00%       |       |   |
| 15.3.1             | SINAPI 07/2022  | 97961   | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020  | UN    | 2,00              |          |         | 2,00      | R\$ 2.505,73 | 1,0000 | R\$ 5.011,46     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 2,00      | R\$ 5.011,46   | 100,00%       |       |   |
| 15.3.2             | SINAPI 07/2022  | 92212   | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                            | M     | 16,00             |          |         | 16,00     | R\$ 318,39   | 1,0000 | R\$ 5.094,24     | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 16,00     | R\$ 5.094,24   | 100,00%       |       |   |
| 15.4               | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                                      |         |  |       |                   |          |         |           |              |        | R\$ 273.243,28   | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             |           | R\$ 273.243,28 | 100,00%       |       |   |
| 15.4.1             | SINAPI 07/2022  | 94273   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M     | 680,00            |          |         | 680,00    | R\$ 67,67    | 1,0000 | R\$ 46.015,60    | -     | R\$ 0,00 | 0,00%              | -     | R\$ 0,00 | 0,00%             | 680,00    | R\$ 46.015,60  | 100,00%       |       |   |

|  |   |  |   |                    |                  |                  |                    |                  |        |
|--|---|--|---|--------------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|--------|
|  <p><b>SÃO LOURENÇO DA MATA</b><br/>MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO</p> | OBJETO                                  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |   |                    | DATA DA EMISSÃO  | 21/08/2023       | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN |
|  |   | FATOR K  | 0,9414                                  | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |                  |                    |                  |        |
|  |   | DATA DE INÍCIO   | 12/04/2023                              | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -            | 0,00%            |                    |                  |        |
|  |   | CONTRATO Nº  | 007/2023                                | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -            | 0,00%            |                    |                  |        |
|  |   | PRAZO EXECUÇÃO   | 360                                     | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -            | 0,00%            |                    |                  |        |
| CONTRATADA   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |  |   | TERMINO PREVISTO   | 06/04/2024       | VALOR TOTAL      | R\$ 5.590.327,03   | 0,00%            |        |
| PROCESSO Nº  | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |  |   | BM - PERÍODO       | 21/07/2023       | SALDO CONTRATUAL | R\$ 4.326.758,12   | 77,40%           |        |
| MODALIDADE   | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI    |  |   | BM - Nº            | 21/08/2023       | BM - R\$ MENSAL  | R\$ 201.641,16     | 3,61%            |        |
|  |   | TABELA DE REFERÊNCIA   | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                    |                  | 5                | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |

| BOLETIM DE MEDIÇÃO |   |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       |                |                    |          |       |                   |       |          |               |          |                |         |
|--------------------|---|----------------------|-------|-------------------|-----|-----|----------|--------------|------------------|-------|----------------|--------------------|----------|-------|-------------------|-------|----------|---------------|----------|----------------|---------|
| ITENS              | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN    | DADOS CONTRATUAIS |     |     |          |              | MEDIÇÃO ANTERIOR |       |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |          |       | MEDIÇÃO ACUMULADA |       |          | SALDO A MEDIR |          |                |         |
|                    |   |                      |       | QUANTIDADES       |     |     |          | PREÇOS       | QTDE             | VALOR | %              | QTDE               | VALOR    | %     | QTDE              | VALOR | %        | QTDE          | VALOR    | %              |         |
| Nº                 | CTR   |                      |       | CTR               | ADI | SUP | TOTAL    | UNITÁRIO     | FATOR K          |       |                |                    |          |       |                   |       |          |               |          |                |         |
| 15.4.2             | SINAPI 07/2022  | 101169               | M2    | 1.496,00          |     |     | 1.496,00 | R\$ 97,42    | 1,0000           |       | R\$ 145.740,32 | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 1.496,00 | R\$ 145.740,32 | 100,00% |
| 15.4.3             | SINAPI 07/2022  | 94287                | M     | 680,00            |     |     | 680,00   | R\$ 47,44    | 1,0000           |       | R\$ 32.259,20  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 680,00   | R\$ 32.259,20  | 100,00% |
| 15.4.4             | SINAPI 07/2022  | 94990                | M3    | 40,80             |     |     | 40,80    | R\$ 820,01   | 1,0000           |       | R\$ 33.456,40  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 40,80    | R\$ 33.456,40  | 100,00% |
| 15.4.5             | COMPOSIÇÃO  | 007                  | UN    | 8,00              |     |     | 8,00     | R\$ 1.971,47 | 1,0000           |       | R\$ 15.771,76  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 8,00     | R\$ 15.771,76  | 100,00% |
| 15.5               | SINALIZAÇÃO   |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 2.321,37   |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 2.321,37   | 100,00% |
| 15.5.1             | SINAPI 07/2022  | 13521                | UN    | 2,00              |     |     | 2,00     | R\$ 120,00   | 1,0000           |       | R\$ 240,00     | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 2,00     | R\$ 240,00     | 100,00% |
| 15.5.2             | COMPOSIÇÃO  | 008                  | UN    | 10,00             |     |     | 10,00    | R\$ 164,84   | 1,0000           |       | R\$ 1.648,40   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 10,00    | R\$ 1.648,40   | 100,00% |
| 15.5.3             | SICRO 04/2022   | 5213417              | M²    | 1,30              |     |     | 1,30     | R\$ 333,06   | 1,0000           |       | R\$ 432,97     | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 1,30     | R\$ 432,97     | 100,00% |
| 16.0               | RUA ALAMEDA DAS ROSAS - TIUMA (E0 à E12+2,37) - TIUMA |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 273.063,90 |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 273.063,90 | 100,00% |
| 1.1                | SERVIÇOS PRELIMINARES                                 |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 2.226,00   |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 2.226,00   | 100,00% |
| 16.1.1             | COMPOSIÇÃO  | 005                  | UND   | 21,00             |     |     | 21,00    | R\$ 106,00   | 1,0000           |       | R\$ 2.226,00   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 21,00    | R\$ 2.226,00   | 100,00% |
| 16.2               | MOVIMENTO DE TERRA                                    |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 59.104,14  |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 59.104,14  | 100,00% |
| 16.2.1             | SINAPI 07/2022  | 100576               | M2    | 1.333,04          |     |     | 1.333,04 | R\$ 2,59     | 1,0000           |       | R\$ 3.452,57   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 1.333,04 | R\$ 3.452,57   | 100,00% |
| 16.2.2             | SINAPI 07/2022  | 100976               | M3    | 426,56            |     |     | 426,56   | R\$ 8,25     | 1,0000           |       | R\$ 3.519,12   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 426,56   | R\$ 3.519,12   | 100,00% |
| 16.2.3             | SINAPI 07/2022  | 96396                | M3    | 159,96            |     |     | 159,96   | R\$ 149,96   | 1,0000           |       | R\$ 23.987,60  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 159,96   | R\$ 23.987,60  | 100,00% |
| 16.2.4             | SINAPI 07/2022  | 94319                | M3    | 116,33            |     |     | 116,33   | R\$ 119,23   | 1,0000           |       | R\$ 13.870,02  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 116,33   | R\$ 13.870,02  | 100,00% |
| 16.2.5             | SINAPI 07/2022  | 95877                | M3XKM | 7.758,06          |     |     | 7.758,06 | R\$ 1,84     | 1,0000           |       | R\$ 14.274,83  | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 7.758,06 | R\$ 14.274,83  | 100,00% |
| 16.3               | DRENAGEM  |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 10.105,70  |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 10.105,70  | 100,00% |
| 16.3.1             | SINAPI 07/2022  | 97961                | UN    | 2,00              |     |     | 2,00     | R\$ 2.505,73 | 1,0000           |       | R\$ 5.011,46   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 2,00     | R\$ 5.011,46   | 100,00% |
| 16.3.2             | SINAPI 07/2022  | 92212                | M     | 16,00             |     |     | 16,00    | R\$ 318,39   | 1,0000           |       | R\$ 5.094,24   | -                  | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         | 16,00    | R\$ 5.094,24   | 100,00% |
| 16.4               | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                                |                      |       |                   |     |     |          |              |                  |       | R\$ 199.306,69 |                    | R\$ 0,00 | 0,00% |                   |       | R\$ 0,00 | 0,00%         |          | R\$ 199.306,69 | 100,00% |

|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |             |                    |                  |        |              |            |                    |                  |        |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|---|-------------|--------------------|------------------|--------|--------------|------------|--------------------|------------------|--------|
|  <p><b>SÃO LOURENÇO DA MATA</b><br/>MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO</p> | OBJETO                                  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NOS BAIROS DE TIUMA E MATRIZ DA LUZ NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE ( CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCERA Nº97/2022) |  |  |  |  |  |  |  |  |                      | DATA DA EMISSÃO                         | 21/08/2023  | VALOR LICITADO     | R\$ 5.938.081,56 | REPLAN |              |            |                    |                  |        |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      | FATOR K                                 | 0,9414      | VALOR CONTRATADO   | R\$ 5.590.327,03 |        |              |            |                    |                  |        |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      | DATA DE INÍCIO                          | 12/04/2023  | SERVIÇOS EXCEDENTE | R\$ -            |        | 0,00%        |            |                    |                  |        |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      | CONTRATO Nº                             | 007/2023    | SERVIÇO EXTRA      | R\$ -            |        | 0,00%        |            |                    |                  |        |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      | PRAZO EXECUÇÃO                          | 360         | SERVIÇOS SUPRIMIDO | R\$ -            |        | 0,00%        |            |                    |                  |        |
| CONTRATADA   | MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-EPP |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TERMINO PREVISTO     | 06/04/2024                              | VALOR TOTAL | R\$ 5.590.327,03   | 0,00%            |        |              |            |                    |                  |        |
| PROCESSO Nº  | Processo Administrativo Nº 027/2022-SMI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TABELA DE REFERÊNCIA | SINAPI 07/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |             |                    |                  |        | BM - PERÍODO | 21/07/2023 | SALDO CONTRATUAL   | R\$ 4.326.758,12 | 77,40% |
| MODALIDADE   | CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009/2022-SMI    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BDI =                | 20,05%                                  |             |                    |                  |        | BM - Nº      | 5          | BM - R\$ ACUMULADO | R\$ 1.263.568,85 | 22,60% |

| BOLETIM DE MEDIÇÃO |  |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       |                  |                   |        |          |                |           |                  |                |                  |        |
|--------------------|--|----------------------|---|-------------------|-----------|----------|---------|--------|------------------|--------------|--------|--------------------|-------|------------------|-------------------|--------|----------|----------------|-----------|------------------|----------------|------------------|--------|
| ITENS              | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN  | DADOS CONTRATUAIS |           |          |         |        | MEDIÇÃO ANTERIOR |              |        | MEDIÇÃO NO PERÍODO |       |                  | MEDIÇÃO ACUMULADA |        |          | SALDO A MEDIR  |           |                  |                |                  |        |
|                    |  |                      |   | QUANTIDADES       |           |          |         | PREÇOS | QTDE             | VALOR        | %      | QTDE               | VALOR | %                | QTDE              | VALOR  | %        | QTDE           | VALOR     | %                |                |                  |        |
| Nº                 | CTR  | CTR                  | ADI   | SUP               | TOTAL     | UNITÁRIO | FATOR K |        |                  |              |        |                    |       |                  |                   |        |          |                |           |                  |                |                  |        |
| 16.4.1             | SINAPI 07/2022                                   | 94273                | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M                 | 484,74    |          |         |        | 484,74           | R\$ 67,67    | 1,0000 | R\$ 32.802,35      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 484,74    | R\$ 32.802,35    | 100,00%        |                  |        |
| 16.4.2             | SINAPI 07/2022                                   | 101169               | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020  | M2                | 1.066,42  |          |         |        | 1.066,42         | R\$ 97,42    | 1,0000 | R\$ 103.890,63     | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 1.066,42  | R\$ 103.890,63   | 100,00%        |                  |        |
| 16.4.3             | SINAPI 07/2022                                   | 94287                | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M                 | 484,74    |          |         |        | 484,74           | R\$ 47,44    | 1,0000 | R\$ 22.996,06      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 484,74    | R\$ 22.996,06    | 100,00%        |                  |        |
| 16.4.4             | SINAPI 07/2022                                   | 94990                | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3                | 29,08     |          |         |        | 29,08            | R\$ 820,01   | 1,0000 | R\$ 23.845,89      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 29,08     | R\$ 23.845,89    | 100,00%        |                  |        |
| 16.4.5             | COMPOSIÇÃO                                       | 007                  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN                | 8,00      |          |         |        | 8,00             | R\$ 1.971,47 | 1,0000 | R\$ 15.771,76      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 8,00      | R\$ 15.771,76    | 100,00%        |                  |        |
| 16.5               | SINALIZAÇÃO                                      |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 2.321,37     | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 2.321,37   | 100,00%          |        |
| 16.5.1             | SINAPI 07/2022                                   | 13521                | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS   | UN                | 2,00      |          |         |        | 2,00             | R\$ 120,00   | 1,0000 | R\$ 240,00         | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 2,00      | R\$ 240,00       | 100,00%        |                  |        |
| 16.5.2             | COMPOSIÇÃO                                       | 008                  | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN                | 10,00     |          |         |        | 10,00            | R\$ 164,84   | 1,0000 | R\$ 1.648,40       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 10,00     | R\$ 1.648,40     | 100,00%        |                  |        |
| 16.5.3             | SICRO 04/2022                                    | 5213417              | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO  | M²                | 1,30      |          |         |        | 1,30             | R\$ 333,06   | 1,0000 | R\$ 432,97         | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 1,30      | R\$ 432,97       | 100,00%        |                  |        |
| 17.0               | RUA ALAMEDA HORTÊNCIA - TIUMA (E0 à E17) - TIUMA |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 370.898,79   | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 370.898,79 | 100,00%          |        |
| 17.1               | SERVIÇOS PRELIMINARES                            |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 3.074,00     | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 3.074,00   | 100,00%          |        |
| 17.1.1             | COMPOSIÇÃO                                       | 005                  | REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.  | UND               | 29,00     |          |         |        | 29,00            | R\$ 106,00   | 1,0000 | R\$ 3.074,00       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 29,00     | R\$ 3.074,00     | 100,00%        |                  |        |
| 17.2               | MOVIMENTO DE TERRA                               |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 82.570,71    | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 82.570,71  | 100,00%          |        |
| 17.2.1             | SINAPI 07/2022                                   | 100576               | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREGOMINAMENTE ARGILOSO. AF_11/2019   | M2                | 1.737,11  |          |         |        | 1.737,11         | R\$ 2,59     | 1,0000 | R\$ 4.499,11       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 1.737,11  | R\$ 4.499,11     | 100,00%        |                  |        |
| 17.2.2             | SINAPI 07/2022                                   | 100976               | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                      | M3                | 598,40    |          |         |        | 598,40           | R\$ 8,25     | 1,0000 | R\$ 4.936,80       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 598,40    | R\$ 4.936,80     | 100,00%        |                  |        |
| 17.2.3             | SINAPI 07/2022                                   | 96396                | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3                | 224,40    |          |         |        | 224,40           | R\$ 149,96   | 1,0000 | R\$ 33.651,02      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 224,40    | R\$ 33.651,02    | 100,00%        |                  |        |
| 17.2.4             | SINAPI 07/2022                                   | 94319                | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016   | M3                | 163,20    |          |         |        | 163,20           | R\$ 119,23   | 1,0000 | R\$ 19.458,33      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 163,20    | R\$ 19.458,33    | 100,00%        |                  |        |
| 17.2.5             | SINAPI 07/2022                                   | 95877                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM             | 10.883,40 |          |         |        | 10.883,40        | R\$ 1,84     | 1,0000 | R\$ 20.025,45      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 10.883,40 | R\$ 20.025,45    | 100,00%        |                  |        |
| 17.3               | DRENAGEM   |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 10.105,70    | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 10.105,70  | 100,00%          |        |
| 17.3.1             | SINAPI 07/2022                                   | 97961                | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020   | UN                | 2,00      |          |         |        | 2,00             | R\$ 2.505,73 | 1,0000 | R\$ 5.011,46       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 2,00      | R\$ 5.011,46     | 100,00%        |                  |        |
| 17.3.2             | SINAPI 07/2022                                   | 92212                | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015                             | M                 | 16,00     |          |         |        | 16,00            | R\$ 318,39   | 1,0000 | R\$ 5.094,24       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 16,00     | R\$ 5.094,24     | 100,00%        |                  |        |
| 17.4               | PAVIMENTAÇÃO / PASSEIO                           |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 273.243,28   | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 273.243,28 | 100,00%          |        |
| 17.4.1             | SINAPI 07/2022                                   | 94273                | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M                 | 680,00    |          |         |        | 680,00           | R\$ 67,67    | 1,0000 | R\$ 46.015,60      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 680,00    | R\$ 46.015,60    | 100,00%        |                  |        |
| 17.4.2             | SINAPI 07/2022                                   | 101169               | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020  | M2                | 1.496,00  |          |         |        | 1.496,00         | R\$ 97,42    | 1,0000 | R\$ 145.740,32     | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 1.496,00  | R\$ 145.740,32   | 100,00%        |                  |        |
| 17.4.3             | SINAPI 07/2022                                   | 94287                | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M                 | 680,00    |          |         |        | 680,00           | R\$ 47,44    | 1,0000 | R\$ 32.259,20      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 680,00    | R\$ 32.259,20    | 100,00%        |                  |        |
| 17.4.4             | SINAPI 07/2022                                   | 94990                | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016  | M3                | 40,80     |          |         |        | 40,80            | R\$ 820,01   | 1,0000 | R\$ 33.456,40      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 40,80     | R\$ 33.456,40    | 100,00%        |                  |        |
| 17.4.5             | COMPOSIÇÃO                                       | 007                  | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.  | UN                | 8,00      |          |         |        | 8,00             | R\$ 1.971,47 | 1,0000 | R\$ 15.771,76      | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 8,00      | R\$ 15.771,76    | 100,00%        |                  |        |
| 17.5               | SINALIZAÇÃO                                      |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 1.905,10     | R\$ 0,00          | 0,00%  | -        | R\$ 0,00       | 0,00%     |                  | R\$ 1.905,10   | 100,00%          |        |
| 17.5.1             | SINAPI 07/2022                                   | 13521                | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM INSUMOS   | UN                | 2,00      |          |         |        | 2,00             | R\$ 120,00   | 1,0000 | R\$ 240,00         | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 2,00      | R\$ 240,00       | 100,00%        |                  |        |
| 17.5.2             | COMPOSIÇÃO                                       | 008                  | CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO  | UN                | 8,00      |          |         |        | 8,00             | R\$ 164,84   | 1,0000 | R\$ 1.318,72       | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 8,00      | R\$ 1.318,72     | 100,00%        |                  |        |
| 17.5.3             | SICRO 04/2022                                    | 5213417              | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO  | M²                | 1,04      |          |         |        | 1,04             | R\$ 333,06   | 1,0000 | R\$ 346,38         | -     | R\$ 0,00         | 0,00%             | -      | R\$ 0,00 | 0,00%          | 1,04      | R\$ 346,38       | 100,00%        |                  |        |
| TOTAL              |  |                      |   |                   |           |          |         |        |                  |              |        |                    |       | R\$ 5.590.327,03 | R\$ 940.993,91    | 16,83% | -        | R\$ 201.641,16 | 3,61%     | R\$ 1.263.568,85 | 22,60%         | R\$ 4.326.758,12 | 77,40% |