

|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|----------|----------------|--------|-------------------|---------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|
| <div><div><div><div>PETROLINA</div><div>PREFEITURA</div></div><div><div>SECRETARIA DE</div><div>INFRAESTRUTURA</div><div>E MOBILIDADE</div></div></div></div> |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO 01                                                                                                                                                                                                                          |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DUAS RUAS, BAIRRO DE SÃO GONÇALO, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA/PE                                                                                                                                            |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   | VALOR DO CONTRATO:                                      | R\$          | 503.249,73              |              | <div><div>ANCAR</div><div>Construtora Ancar Ltda.</div></div> |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: RUA DO ARAÇÁ E RUA DO PÊSSEGO                                                                                                                                                                                               |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   | SALDO ANTERIOR:                                         | R\$          | -                       |              |                                                               |
| LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA N.º 014/2024                                                                                                                                                                                                           |         |                            |                                                                                                                                                              |     | CONTRATO: 536/2024               |          |                |        |                   | VALOR DESTA MEDIÇÃO:                                    | R\$          | 235.483,56              |              |                                                               |
| CONTRATADA: CONSTRUTORA ANCAR LTDA                                                                                                                                                                                                             |         |                            |                                                                                                                                                              |     | PERÍODO: 15/09/2025 a 24/10/2025 |          |                |        |                   | SALDO ATUAL (valor do contrato -acum.até esta medição): | R\$          | 267.766,17              |              |                                                               |
| BM 01                                                                                                                                                                                                                                          |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01/2025                                                                                                                                                                                                                  |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| RUA DO PÊSSEGO E RUA DO ARAÇÁ, BAIRRO SÃO GONÇALO, PETROLINA/PE                                                                                                                                                                                |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| Planilhas de Referência:                                                                                                                                                                                                                       |         |                            |                                                                                                                                                              |     | Encargos Sociais                 |          |                | BDI:   | DATA:             | CONTRATO:                                               | DATA:        | PERÍODO                 |              | DATA:                                                         |
| SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS ONERADOS DE JUNHO DE 2024, SICRO DNIT DE ABRIL DE 2024 E ANP DE JUNHO DE 2024                                                                                                                                        |         |                            |                                                                                                                                                              |     | MENSALISTA                       | 113,98%  |                | 20,73% | JUNHO/24          | 536/2024                                                | 04-11-2024   | 15/09/2025 a 24/10/2025 |              | 27/10/2025                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            |                                                                                                                                                              |     | HORISTA                          | 70,00%   |                | 14,45% |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                           | CÓDIGO  | FONTE                      | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                | UND | EVENTO                           | QUANT    |                |        | CUSTO UNIT C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI                                      |              |                         |              |                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            |                                                                                                                                                              |     |                                  | Contrato | Acum. Anterior | Medido |                   | Acum. Total                                             | Contrato     | Acum. Anterior          | Medido       | Acum. Total                                                   |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              |         |                            | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                        |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                            | 103689  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                       | M2  | 1                                | 8,00     |                | 8,00   | 8,00              | R\$ 368,21                                              | R\$ 2.945,68 | R\$ -                   | R\$ 2.945,68 | R\$ 2.945,68                                                  |
| 1.2                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 2                                | 0,16     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.017,77 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.3                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 3                                | 0,16     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.017,77 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.4                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 4                                | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.081,38 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.5                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 5                                | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.081,38 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.6                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 6                                | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.081,38 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.7                                                                                                                                                                                                                                            | COMPLOC | COMPOSIÇÃO                 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | UND | 7                                | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 6.361,07                                            | R\$ 1.081,38 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            | SINALIZAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                          |     |                                  |          |                |        | -                 |                                                         |              | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 1.8                                                                                                                                                                                                                                            | 5213840 | SICRO SERVIÇOS ABRIL/2024  | DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO - CONFECCÃO                                                                    | M²  | 8                                | 18,00    |                | 18,00  | 18,00             | R\$ 56,41                                               | R\$ 1.015,38 | R\$ -                   | R\$ 1.015,38 | R\$ 1.015,38                                                  |
| 1.9                                                                                                                                                                                                                                            | 5213414 | SICRO SERVIÇOS ABRIL/2024  | PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - CONFECCÃO                                                                          | M²  | 8                                | 0,81     |                | 0,81   | 0,81              | R\$ 668,04                                              | R\$ 541,11   | R\$ -                   | R\$ 541,11   | R\$ 541,11                                                    |
| 1.10                                                                                                                                                                                                                                           | 103695  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022                     | UN  | 8                                | 4,00     |                | 4,00   | 4,00              | R\$ 112,56                                              | R\$ 450,24   | R\$ -                   | R\$ 450,24   | R\$ 450,24                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            | SUBTOTAL 1.0                                                                                                                                                 |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         | 11.313,47    | 0,00                    | 4.952,41     | 4.952,41                                                      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              |         |                            | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                          |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| 2.1                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 9                                | 0,16     |                | 0,16   | 0,16              | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.661,56 | R\$ -                   | R\$ 3.661,56 | R\$ 3.661,56                                                  |
| 2.2                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 10                               | 0,16     |                | 0,16   | 0,16              | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.661,56 | R\$ -                   | R\$ 3.661,56 | R\$ 3.661,56                                                  |
| 2.3                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 11                               | 0,17     |                | 0,17   | 0,17              | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.890,40 | R\$ -                   | R\$ 3.890,40 | R\$ 3.890,40                                                  |
| 2.4                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 12                               | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.890,40 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 2.5                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 13                               | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.890,40 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
| 2.6                                                                                                                                                                                                                                            | COMPADM | COMPOSIÇÃO                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                  | UND | 14                               | 0,17     |                |        | -                 | R\$ 22.884,72                                           | R\$ 3.890,40 | R\$ -                   | R\$ -        | R\$ -                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |         |                            | SUBTOTAL 2.0                                                                                                                                                 |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         | 22.884,72    | 0,00                    | 11.213,52    | 11.213,52                                                     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              |         |                            | RUA DO PÊSSEGO                                                                                                                                               |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         | 215.918,91   | 0,00                    | 99.688,17    | 99.688,17                                                     |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                            |         |                            | TERRAPLANAGEM                                                                                                                                                |     |                                  |          |                |        |                   |                                                         |              |                         |              |                                                               |
| 3.1.1                                                                                                                                                                                                                                          | 105137  | COMPOSIÇÃO                 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                      | M   | 15                               | 233,68   |                | 233,68 | 233,68            | R\$ 1,01                                                | R\$ 236,02   | R\$ -                   | R\$ 236,02   | R\$ 236,02                                                    |

| ITEM             | CÓDIGO      | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |              |              |
|------------------|-------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|--------------|--------------|
|                  |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido       | Acum. Total  |
| 3.1.2            | 101115      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020                                                                                                                                                                         | M3    | 16     | 246,73   |                   | 246,73   | 246,73         | R\$ 4,29             | R\$ 1.058,47       | R\$ -             | R\$ 1.058,47 | R\$ 1.058,47 |
| 3.1.3            | 100574      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                    | M3    | 16     | 4,52     |                   | 4,52     | 4,52           | R\$ 1,73             | R\$ 7,82           | R\$ -             | R\$ 7,82     | R\$ 7,82     |
| 3.1.4            | 5503041     | SICRO SERVIÇOS<br>ABRIL/2024  | COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO                                                                                                                                                                                                                         | M³    | 16     | 4,52     |                   | 4,52     | 4,52           | R\$ 10,06            | R\$ 45,47          | R\$ -             | R\$ 45,47    | R\$ 45,47    |
| 3.1.5            | 100979      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                               | M3    | 16     | 302,20   |                   | 302,20   | 302,20         | R\$ 7,87             | R\$ 2.378,31       | R\$ -             | R\$ 2.378,31 | R\$ 2.378,31 |
| 3.1.6            | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                               | M3XKM | 16     | 2.417,60 |                   | 2.417,60 | 2.417,60       | R\$ 2,52             | R\$ 6.092,35       | R\$ -             | R\$ 6.092,35 | R\$ 6.092,35 |
| SUBTOTAL 3.1     |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        |          |                   |          |                |                      | 9.818,44           | 0,00              | 9.818,44     | 9.818,44     |
| 3.2              |             |                               | DRENAGEM                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
|                  |             |                               | MEIO FIO E SARJETA                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
| 3.2.1            | COMP010     | COMPOSIÇÃO                    | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO                            | M     | 17     | 239,90   |                   |          | -              | R\$ 15,03            | R\$ 3.605,70       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.2.2            | 4059        | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)                                                                                                                                                                                               | M     | 17     | 239,90   |                   |          | -              | R\$ 46,70            | R\$ 11.203,33      | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.2.3            | COMP011     | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO                                                                                                                                               | M     | 18     | 239,90   |                   |          | -              | R\$ 17,96            | R\$ 4.308,60       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.2.4            | 34492       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)                                                                                                                                        | M3    | 18     | 13,51    |                   |          | -              | R\$ 504,72           | R\$ 6.818,77       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| REDE DE DRENAGEM |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
| 3.2.5            | 99063       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                                                  | M     | 19     | 137,00   |                   | 137,00   | 137,00         | R\$ 10,27            | R\$ 1.406,99       | R\$ -             | R\$ 1.406,99 | R\$ 1.406,99 |
| 3.2.6            | 90106       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021                                    | M3    | 20     | 209,89   |                   | 209,89   | 209,89         | R\$ 8,87             | R\$ 1.861,72       | R\$ -             | R\$ 1.861,72 | R\$ 1.861,72 |
| 3.2.7            | 101616      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020                                                                                                                                                                                      | M2    | 20     | 184,80   |                   | 184,80   | 184,80         | R\$ 7,17             | R\$ 1.325,02       | R\$ -             | R\$ 1.325,02 | R\$ 1.325,02 |
| 3.2.8            | COMP012     | COMPOSIÇÃO                    | LASTRO DE AREIA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MANUAL - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL                                                                                                                                                                                              | M3    | 21     | 18,48    |                   | 18,48    | 18,48          | R\$ 4,04             | R\$ 74,66          | R\$ -             | R\$ 74,66    | R\$ 74,66    |
| 3.2.9            | COT01_AREIA | COTAÇÃO                       | AREIA GROSSA, INCLUSO CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                                             | M3    | 21     | 18,48    |                   | 18,48    | 18,48          | R\$ 44,86            | R\$ 829,01         | R\$ -             | R\$ 829,01   | R\$ 829,01   |
| 3.2.10           | COMP013     | COMPOSIÇÃO                    | ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE SOLO                                                                  | M3    | 21     | 106,22   |                   | 106,22   | 106,22         | R\$ 22,11            | R\$ 2.348,52       | R\$ -             | R\$ 2.348,52 | R\$ 2.348,52 |
| 3.2.11           | COT05_SOLO  | COTAÇÃO                       | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%) - CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE) | M3    | 21     | 146,05   |                   | 146,05   | 146,05         | R\$ 13,46            | R\$ 1.965,83       | R\$ -             | R\$ 1.965,83 | R\$ 1.965,83 |
| 3.2.12           | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                             | M3XKM | 21     | 2.631,46 |                   | 2.631,46 | 2.631,46       | R\$ 2,52             | R\$ 6.631,28       | R\$ -             | R\$ 6.631,28 | R\$ 6.631,28 |
| 3.2.13           | 93379       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023                         | M3    | 21     | 51,97    |                   | 51,97    | 51,97          | R\$ 22,11            | R\$ 1.149,06       | R\$ -             | R\$ 1.149,06 | R\$ 1.149,06 |



| ITEM   | CÓDIGO      | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |               |               |
|--------|-------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|---------------|---------------|
|        |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido        | Acum. Total   |
| 3.2.14 | 100979      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                             | M3    | 21     | 190,93   |                   | 190,93   | 190,93         | R\$ 7,87             | R\$ 1.502,62       | R\$ -             | R\$ 1.502,62  | R\$ 1.502,62  |
| 3.2.15 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                             | M3XKM | 21     | 1.527,44 |                   | 1.527,44 | 1.527,44       | R\$ 2,52             | R\$ 3.849,15       | R\$ -             | R\$ 3.849,15  | R\$ 3.849,15  |
| 3.2.16 | 92809       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024                                                                        | M     | 22     | 35,00    |                   | 35,00    | 35,00          | R\$ 40,07            | R\$ 1.402,45       | R\$ -             | R\$ 1.402,45  | R\$ 1.402,45  |
| 3.2.17 | 7745        | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM                                                                                                                                                              | M     | 22     | 35,00    |                   | 35,00    | 35,00          | R\$ 107,22           | R\$ 3.752,70       | R\$ -             | R\$ 3.752,70  | R\$ 3.752,70  |
| 3.2.18 | 92811       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024                                                                        | M     | 22     | 102,00   |                   | 102,00   | 102,00         | R\$ 63,56            | R\$ 6.483,12       | R\$ -             | R\$ 6.483,12  | R\$ 6.483,12  |
| 3.2.19 | 7725        | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE = 600 MM                                                                                                                                                            | M     | 22     | 102,00   |                   | 102,00   | 102,00         | R\$ 207,50           | R\$ 21.165,00      | R\$ -             | R\$ 21.165,00 | R\$ 21.165,00 |
|        |             |                               | <b>DISPOSITIVOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |               |               |
| 3.2.20 | 90091       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021                                            | M3    | 23     | 47,71    |                   | 47,71    | 47,71          | R\$ 7,49             | R\$ 357,35         | R\$ -             | R\$ 357,35    | R\$ 357,35    |
| 3.2.21 | 101617      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020                                                                                                                                                           | M2    | 23     | 43,60    |                   | 43,60    | 43,60          | R\$ 3,54             | R\$ 154,34         | R\$ -             | R\$ 154,34    | R\$ 154,34    |
| 3.2.22 | 95240       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024                                                                                                                                                                       | M2    | 23     | 43,60    |                   | 43,60    | 43,60          | R\$ 21,98            | R\$ 958,33         | R\$ -             | R\$ 958,33    | R\$ 958,33    |
| 3.2.23 | 93367       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023                      | M3    | 23     | 31,42    |                   | 31,42    | 31,42          | R\$ 28,54            | R\$ 896,73         | R\$ -             | R\$ 896,73    | R\$ 896,73    |
| 3.2.24 | 100979      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                             | M3    | 23     | 16,46    |                   | 16,46    | 16,46          | R\$ 7,87             | R\$ 129,54         | R\$ -             | R\$ 129,54    | R\$ 129,54    |
| 3.2.25 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                             | M3XKM | 23     | 131,68   |                   | 131,68   | 131,68         | R\$ 2,52             | R\$ 331,83         | R\$ -             | R\$ 331,83    | R\$ 331,83    |
| 3.2.26 | 2003618     | SICRO SERVIÇOS<br>ABRIL/2024  | BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS                                                                                                                                                                                                                     | UN    | 23     | 10,00    |                   | 10,00    | 10,00          | R\$ 1.161,07         | R\$ 11.610,70      | R\$ -             | R\$ 11.610,70 | R\$ 11.610,70 |
|        |             |                               | <b>RECUPERAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |               |               |
| 3.2.27 | COMP120     | COMPOSIÇÃO                    | RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO BRITA (70/30) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL                                                                                                               | M3    | 24     | 1,47     |                   |          | -              | R\$ 33,58            | R\$ 49,36          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 3.2.28 | COT05_SOLO  | COTAÇÃO                       | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%) CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE) | M3    | 24     | 1,42     |                   |          | -              | R\$ 13,46            | R\$ 19,11          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 3.2.29 | COT03_BRITA | COTAÇÃO                       | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM), INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                     | M3    | 24     | 0,61     |                   |          | -              | R\$ 125,90           | R\$ 76,80          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 3.2.30 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                           | M3XKM | 24     | 31,82    |                   |          | -              | R\$ 2,52             | R\$ 80,19          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |



| ITEM       | CÓDIGO  | FONTE                      | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |        |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |                  |                  |
|------------|---------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|
|            |         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido           | Acum. Total      |
| 3.2.31     | COMP121 | COMPOSIÇÃO                 | RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                                                                 | M3    | 24     | 0,49     |                   |        | -              | R\$ 1.438,87         | R\$ 705,05         | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.32     | COMP041 | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CAP 50/70 (COLETADO NA ANP 06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                         | T     | 24     | 0,08     |                   |        | -              | R\$ 4.891,66         | R\$ 391,33         | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.33     | 102331  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CAP 50/70)                                                                                                                | TXKM  | 24     | 62,64    |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 39,46          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.34     | 95876   | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CBUG)                                                                                                                                                                                 | M3XKM | 24     | 14,36    |                   |        | -              | R\$ 2,52             | R\$ 36,19          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.35     | 102470  | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                                                                                                                                                      | M2    | 24     | 9,80     |                   |        | -              | R\$ 1,36             | R\$ 13,33          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.36     | COMP037 | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 (COLETADO NA ANP-06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                               | T     | 24     | 0,01     |                   |        | -              | R\$ 6.428,04         | R\$ 64,28          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.37     | 102331  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CM-30)                                                                                                                    | TXKM  | 24     | 4,32     |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 2,72           | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.38     | 102332  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CM-30)                                                                                                                                                | TXKM  | 24     | 0,29     |                   |        | -              | R\$ 2,21             | R\$ 0,64           | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.39     | COMP010 | COMPOSIÇÃO                 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO                                                                           | M     | 24     | 1,40     |                   |        | -              | R\$ 15,03            | R\$ 21,04          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.40     | 4059    | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)                                                                                                                                                                                                                                              | M     | 24     | 1,40     |                   |        | -              | R\$ 46,70            | R\$ 65,38          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.41     | COMP011 | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO                                                                                                                                                                                              | M     | 24     | 1,40     |                   |        | -              | R\$ 17,96            | R\$ 25,14          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.42     | 34492   | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)                                                                                                                                                                                       | M3    | 24     | 0,08     |                   |        | -              | R\$ 504,72           | R\$ 40,38          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.43     | COMP050 | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C15, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE E LANÇAMENTO COM USO DE CARRINHO DE MÃO OU JERICA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO USINADO C15 E EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO C15 | M3    | 24     | 0,08     |                   |        | -              | R\$ 134,01           | R\$ 10,72          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.2.44     | 1523    | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)                                                                                                                                                                                                  | M3    | 24     | 0,10     |                   |        | -              | R\$ 484,36           | R\$ 48,44          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
|            |         |                            | <b>SUBTOTAL 3.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |        |                |                      | <b>97.811,91</b>   | <b>0,00</b>       | <b>70.185,95</b> | <b>70.185,95</b> |
| <b>3.3</b> |         |                            | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |        |                |                      |                    |                   |                  |                  |
| 3.3.1      | 104790  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                    | M3    | 25     | 4,05     |                   | 4,05   | 4,05           | R\$ 143,31           | R\$ 580,41         | R\$ -             | R\$ 580,41       | R\$ 580,41       |
| 3.3.2      | 104796  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                              | M     | 25     | 56,67    |                   | 56,67  | 56,67          | R\$ 17,54            | R\$ 993,99         | R\$ -             | R\$ 993,99       | R\$ 993,99       |
| 3.3.3      | 100979  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                              | M3    | 25     | 7,11     |                   | 7,11   | 7,11           | R\$ 7,87             | R\$ 55,96          | R\$ -             | R\$ 55,96        | R\$ 55,96        |



| ITEM       | CÓDIGO      | FONTE                      | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |                  |                  |
|------------|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|
|            |             |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido           | Acum. Total      |
| 3.3.4      | 95876       | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                                                                              | M3XKM | 25     | 56,88    |                   | 56,88    | 56,88          | R\$ 2,52             | R\$ 143,34         | R\$ -             | R\$ 143,34       | R\$ 143,34       |
| 3.3.5      | 100577      | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 26     | 709,61   |                   | 709,61   | 709,61         | R\$ 1,51             | R\$ 1.071,51       | R\$ -             | R\$ 1.071,51     | R\$ 1.071,51     |
| 3.3.6      | 101768      | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2023                                                                                                                                      | M3    | 26     | 70,96    |                   | 70,96    | 70,96          | R\$ 30,27            | R\$ 2.147,96       | R\$ -             | R\$ 2.147,96     | R\$ 2.147,96     |
| 3.3.7      | COMP032     | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 70/30 - EXCLUSIVE SOLO, BRITA, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.                                                                                                                                                     | M3    | 26     | 106,44   |                   | 106,44   | 106,44         | R\$ 34,76            | R\$ 3.699,85       | R\$ -             | R\$ 3.699,85     | R\$ 3.699,85     |
| 3.3.8      | COT05_SOLO  | COTAÇÃO                    | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%) - CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE)                                                | M3    | 26     | 200,04   |                   | 200,04   | 200,04         | R\$ 13,46            | R\$ 2.692,54       | R\$ -             | R\$ 2.692,54     | R\$ 2.692,54     |
| 3.3.9      | COT03_BRITA | COTAÇÃO                    | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM), INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                                                                      | M3    | 26     | 43,92    |                   | 43,92    | 43,92          | R\$ 125,90           | R\$ 5.529,53       | R\$ -             | R\$ 5.529,53     | R\$ 5.529,53     |
| 3.3.10     | 93599       | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                      | TXKM  | 26     | 4.012,60 |                   | 4.012,60 | 4.012,60       | R\$ 0,69             | R\$ 2.768,69       | R\$ -             | R\$ 2.768,69     | R\$ 2.768,69     |
| 3.3.11     | 102470      | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                                                                                                                                                      | M2    | 27     | 602,95   |                   |          | -              | R\$ 1,36             | R\$ 820,01         | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.12     | COMP037     | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 (COLETADO NA ANP-06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                               | T     | 27     | 0,72     |                   |          | -              | R\$ 6.428,04         | R\$ 4.628,19       | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.13     | 102331      | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CM-30)                                                                                                                    | TXKM  | 27     | 311,04   |                   |          | -              | R\$ 0,63             | R\$ 195,96         | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.14     | 102332      | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CM-30)                                                                                                                                                | TXKM  | 27     | 21,10    |                   |          | -              | R\$ 2,21             | R\$ 46,63          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.15     | COMP035     | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO, CARGA E TRANSPORTE. - ESP DE 5,0 CM                                                                                                                                                               | M3    | 27     | 30,15    |                   |          | -              | R\$ 877,72           | R\$ 26.463,26      | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.16     | COMP041     | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CAP 50/70 (COLETADO NA ANP 06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                         | T     | 27     | 4,87     |                   |          | -              | R\$ 4.891,66         | R\$ 23.822,38      | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.17     | 102331      | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CAP 50/70)                                                                                                                | TXKM  | 27     | 3.813,21 |                   |          | -              | R\$ 0,63             | R\$ 2.402,32       | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 3.3.18     | 95876       | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CBUQ)                                                                                                                                                                                 | M3XKM | 27     | 883,40   |                   |          | -              | R\$ 2,52             | R\$ 2.226,17       | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
|            |             |                            | <b>SUBTOTAL 3.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |          |                |                      | <b>80.288,70</b>   | <b>0,00</b>       | <b>19.683,78</b> | <b>19.683,78</b> |
| <b>3.4</b> |             |                            | <b>PASSEIO/ACESSIBILIDADE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |                  |                  |
| 3.4.1      | COMP050     | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C15, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE E LANÇAMENTO COM USO DE CARRINHO DE MÃO OU JERICA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO USINADO C15 E EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO C15 | M3    | 28     | 13,24    |                   |          | -              | R\$ 134,01           | R\$ 1.774,29       | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |



| ITEM         | CÓDIGO  | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |              |              |
|--------------|---------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|--------------|--------------|
|              |         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido       | Acum. Total  |
| 3.4.2        | 1523    | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)<br>- (CONCRETO DO PASSEIO E DAS RAMPAS)                                                                                                                                                                                                                                     | M3    | 28     | 18,65    |                   |          | -              | R\$ 484,36           | R\$ 9.033,31       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.4.3        | COMP051 | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO DE RAMPA RETANGULAR PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO USINADO FCK = 15MPa, DESEMPOLADA, COM DIMENSÕES DE 8,00X1,50X0,06M(C x L x E), INCLUSIVE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL COM DIMENSÕES 25X25CM, INCLUSIVE PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO USINADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO. | UND   | 28     | 4,00     |                   |          | -              | R\$ 590,21           | R\$ 2.360,84       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.4.4        | COMP052 | COMPOSIÇÃO                    | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE PISO PODOTÁTIL - (PISO TÁTIL DA CALÇADA)                                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 28     | 53,08    |                   |          | -              | R\$ 68,66            | R\$ 3.644,47       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.4.5        | COMP053 | COMPOSIÇÃO                    | AQUISIÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO - (PISO TÁTIL DA CALÇADA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2    | 28     | 53,08    |                   |          | -              | R\$ 89,82            | R\$ 4.767,65       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| SUBTOTAL 3.4 |         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |          |                |                      | 21.580,56          | 0,00              | 0,00         | 0,00         |
| 3.5          |         |                               | SINALIZAÇÃO VERTICAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
| 3.5.1        | COMP071 | COMPOSIÇÃO                    | PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,50M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND   | 29     | 2,00     |                   |          | -              | R\$ 230,91           | R\$ 461,82         | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.2        | COMP070 | COMPOSIÇÃO                    | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 29     | 3,00     |                   |          | -              | R\$ 219,75           | R\$ 659,25         | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.3        | 103694  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022                                                                                                                                                                                                                                                                 | UN    | 29     | 4,00     |                   |          | -              | R\$ 125,76           | R\$ 503,04         | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.4        | COMP069 | COMPOSIÇÃO                    | SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, INCLUSIVE DUAS PLACAS DE AÇO ESMALTADAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                         | UND   | 29     | 2,00     |                   |          | -              | R\$ 688,91           | R\$ 1.377,82       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.5        | 102512  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021                                                                                                                                                                                                                         | M     | 29     | 293,81   |                   |          | -              | R\$ 7,84             | R\$ 2.303,47       | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.6        | 102509  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021                                                                                                                                                                                                                                               | M2    | 29     | 16,44    |                   |          | -              | R\$ 40,03            | R\$ 658,09         | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| 3.5.7        | 102498  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M     | 29     | 239,90   |                   |          | -              | R\$ 1,90             | R\$ 455,81         | R\$ -             | R\$ -        | R\$ -        |
| SUBTOTAL 3.5 |         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |          |                |                      | 6.419,30           | 0,00              | 0,00         | 0,00         |
| 4            |         |                               | RUA DO ARAÇÁ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |          |                   |          |                |                      | 253.132,63         | 0,00              | 119.629,46   | 119.629,46   |
| 4.1          |         |                               | TERRAPLANAGEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
| 4.1.1        | 105137  | COMPOSIÇÃO                    | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M     | 30     | 271,34   |                   | 271,34   | 271,34         | R\$ 1,01             | R\$ 274,05         | R\$ -             | R\$ 274,05   | R\$ 274,05   |
| 4.1.2        | 101115  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3    | 31     | 259,76   |                   | 259,76   | 259,76         | R\$ 4,29             | R\$ 1.114,37       | R\$ -             | R\$ 1.114,37 | R\$ 1.114,37 |
| 4.1.3        | 100574  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3    | 31     | 7,78     |                   | 7,78     | 7,78           | R\$ 1,73             | R\$ 13,46          | R\$ -             | R\$ 13,46    | R\$ 13,46    |
| 4.1.4        | 5503041 | SICRO SERVIÇOS<br>ABRIL/2024  | COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M³    | 31     | 7,78     |                   | 7,78     | 7,78           | R\$ 10,06            | R\$ 78,27          | R\$ -             | R\$ 78,27    | R\$ 78,27    |
| 4.1.5        | 100979  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                                                                         | M3    | 31     | 314,00   |                   | 314,00   | 314,00         | R\$ 7,87             | R\$ 2.471,18       | R\$ -             | R\$ 2.471,18 | R\$ 2.471,18 |
| 4.1.6        | 95876   | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3XKM | 31     | 2.512,00 |                   | 2.512,00 | 2.512,00       | R\$ 2,52             | R\$ 6.330,24       | R\$ -             | R\$ 6.330,24 | R\$ 6.330,24 |
| SUBTOTAL 4.1 |         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |          |                |                      | 10.281,57          | 0,00              | 10.281,57    | 10.281,57    |
| 4.2          |         |                               | DRENAGEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |
|              |         |                               | GUIA E SARJETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |              |              |

| ITEM             | CÓDIGO       | FONTE                      | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |               |               |
|------------------|--------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|---------------|---------------|
|                  |              |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido        | Acum. Total   |
| 4.2.1            | COMP010      | COMPOSIÇÃO                 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO                          | M     | 32     | 277,44   |                   |          | -              | R\$ 15,03            | R\$ 4.169,92       | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.2            | 4059         | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)                                                                                                                                                                                             | M     | 32     | 277,44   |                   |          | -              | R\$ 46,70            | R\$ 12.956,45      | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.3            | COMP011      | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO                                                                                                                                             | M     | 33     | 277,44   |                   |          | -              | R\$ 17,96            | R\$ 4.982,82       | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.4            | 34492        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)                                                                                                                                      | M3    | 33     | 15,62    |                   |          | -              | R\$ 504,72           | R\$ 7.883,73       | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| REDE DE DRENAGEM |              |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |               |               |
| 4.2.5            | 99063        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                                                | M     | 34     | 156,00   |                   | 156,00   | 156,00         | R\$ 10,27            | R\$ 1.602,12       | R\$ -             | R\$ 1.602,12  | R\$ 1.602,12  |
| 4.2.6            | 90106        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021                                  | M3    | 35     | 211,25   |                   | 211,25   | 211,25         | R\$ 8,87             | R\$ 1.873,79       | R\$ -             | R\$ 1.873,79  | R\$ 1.873,79  |
| 4.2.7            | 101616       | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020                                                                                                                                                                                    | M2    | 35     | 211,40   |                   | 211,40   | 211,40         | R\$ 7,17             | R\$ 1.515,74       | R\$ -             | R\$ 1.515,74  | R\$ 1.515,74  |
| 4.2.8            | COMP012      | COMPOSIÇÃO                 | LASTRO DE AREIA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MANUAL - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL                                                                                                                                                                                            | M3    | 36     | 21,14    |                   | 21,14    | 21,14          | R\$ 4,04             | R\$ 85,41          | R\$ -             | R\$ 85,41     | R\$ 85,41     |
| 4.2.9            | COT01_ AREIA | COTAÇÃO                    | AREIA GROSSA, INCLUSO CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                                           | M3    | 36     | 21,14    |                   | 21,14    | 21,14          | R\$ 44,86            | R\$ 948,34         | R\$ -             | R\$ 948,34    | R\$ 948,34    |
| 4.2.10           | COMP013      | COMPOSIÇÃO                 | ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE SOLO                                                                | M3    | 36     | 122,10   |                   | 122,10   | 122,10         | R\$ 22,11            | R\$ 2.699,63       | R\$ -             | R\$ 2.699,63  | R\$ 2.699,63  |
| 4.2.11           | COT05_SOLO   | COTAÇÃO                    | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%) CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE) | M3    | 36     | 167,89   |                   | 167,89   | 167,89         | R\$ 13,46            | R\$ 2.259,80       | R\$ -             | R\$ 2.259,80  | R\$ 2.259,80  |
| 4.2.12           | 95876        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                           | M3XKM | 36     | 3.024,62 |                   | 3.024,62 | 3.024,62       | R\$ 2,52             | R\$ 7.622,04       | R\$ -             | R\$ 7.622,04  | R\$ 7.622,04  |
| 4.2.13           | 93379        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023                       | M3    | 36     | 29,39    |                   | 29,39    | 29,39          | R\$ 22,11            | R\$ 649,81         | R\$ -             | R\$ 649,81    | R\$ 649,81    |
| 4.2.14           | 100979       | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                             | M3    | 36     | 223,68   |                   | 223,68   | 223,68         | R\$ 7,87             | R\$ 1.760,36       | R\$ -             | R\$ 1.760,36  | R\$ 1.760,36  |
| 4.2.15           | 95876        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                             | M3XKM | 36     | 1.789,44 |                   | 1.789,44 | 1.789,44       | R\$ 2,52             | R\$ 4.509,39       | R\$ -             | R\$ 4.509,39  | R\$ 4.509,39  |
| 4.2.16           | 92809        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024                                                                        | M     | 37     | 35,00    |                   | 35,00    | 35,00          | R\$ 40,07            | R\$ 1.402,45       | R\$ -             | R\$ 1.402,45  | R\$ 1.402,45  |
| 4.2.17           | 7745         | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM                                                                                                                                                              | M     | 37     | 35,00    |                   | 35,00    | 35,00          | R\$ 107,22           | R\$ 3.752,70       | R\$ -             | R\$ 3.752,70  | R\$ 3.752,70  |
| 4.2.18           | 92811        | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024                                                                        | M     | 37     | 121,00   |                   | 121,00   | 121,00         | R\$ 63,56            | R\$ 7.690,76       | R\$ -             | R\$ 7.690,76  | R\$ 7.690,76  |
| 4.2.19           | 7725         | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM                                                                                                                                                            | M     | 37     | 121,00   |                   | 121,00   | 121,00         | R\$ 207,50           | R\$ 25.107,50      | R\$ -             | R\$ 25.107,50 | R\$ 25.107,50 |



| ITEM   | CÓDIGO      | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |        |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |               |               |
|--------|-------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|---------------|---------------|
|        |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido        | Acum. Total   |
|        |             |                               | <b>DISPOSITIVOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |        |                |                      |                    |                   |               |               |
| 4.2.20 | 90091       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021                                             | M3    | 38     | 43,22    |                   | 43,22  | 43,22          | R\$ 7,49             | R\$ 323,72         | R\$ -             | R\$ 323,72    | R\$ 323,72    |
| 4.2.21 | 101617      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020                                                                                                                                                            | M2    | 38     | 43,60    |                   | 43,60  | 43,60          | R\$ 3,54             | R\$ 154,34         | R\$ -             | R\$ 154,34    | R\$ 154,34    |
| 4.2.22 | 95240       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024                                                                                                                                                                        | M2    | 38     | 43,60    |                   | 43,60  | 43,60          | R\$ 21,98            | R\$ 958,33         | R\$ -             | R\$ 958,33    | R\$ 958,33    |
| 4.2.23 | 93367       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023                       | M3    | 38     | 26,02    |                   | 26,02  | 26,02          | R\$ 28,54            | R\$ 742,61         | R\$ -             | R\$ 742,61    | R\$ 742,61    |
| 4.2.24 | 100979      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                              | M3    | 38     | 18,28    |                   | 18,28  | 18,28          | R\$ 7,87             | R\$ 143,86         | R\$ -             | R\$ 143,86    | R\$ 143,86    |
| 4.2.25 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                              | M3XKM | 38     | 146,24   |                   | 146,24 | 146,24         | R\$ 2,52             | R\$ 368,52         | R\$ -             | R\$ 368,52    | R\$ 368,52    |
| 4.2.26 | 2003618     | SICRO SERVIÇOS<br>ABRIL/2024  | BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS                                                                                                                                                                                                                      | UN    | 38     | 10,00    |                   | 10,00  | 10,00          | R\$ 1.161,07         | R\$ 11.610,70      | R\$ -             | R\$ 11.610,70 | R\$ 11.610,70 |
|        |             |                               | <b>RECUPERAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |          |                   |        |                |                      |                    |                   |               |               |
| 4.2.27 | COMP120     | COMPOSIÇÃO                    | RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO BRITA (70/30) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL                                                                                                                | M3    | 39     | 1,47     |                   |        | -              | R\$ 33,58            | R\$ 49,36          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.28 | COT05_SOLO  | COTAÇÃO                       | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%)- CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE) | M3    | 39     | 1,42     |                   |        | -              | R\$ 13,46            | R\$ 19,11          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.29 | COT03_BRITA | COTAÇÃO                       | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM), INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                      | M3    | 39     | 0,61     |                   |        | -              | R\$ 125,90           | R\$ 76,80          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.30 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                            | M3XKM | 39     | 31,82    |                   |        | -              | R\$ 2,52             | R\$ 80,19          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.31 | COMP121     | COMPOSIÇÃO                    | RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                 | M3    | 39     | 0,49     |                   |        | -              | R\$ 1.438,87         | R\$ 705,05         | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.32 | COMP041     | COMPOSIÇÃO                    | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CAP 50/70 (COLETADO NA ANP 06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                         | T     | 39     | 0,08     |                   |        | -              | R\$ 4.891,66         | R\$ 391,33         | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.33 | 102331      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CAP 50/70)                                                                | TXKM  | 39     | 62,64    |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 39,46          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.34 | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CBUG)                                                                                                                                 | M3XKM | 39     | 14,36    |                   |        | -              | R\$ 2,52             | R\$ 36,19          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.35 | 102470      | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                                                                                                      | M2    | 39     | 9,80     |                   |        | -              | R\$ 1,36             | R\$ 13,33          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.36 | COMP037     | COMPOSIÇÃO                    | AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 (COLETADO NA ANP-06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                               | T     | 39     | 0,01     |                   |        | -              | R\$ 6.428,04         | R\$ 64,28          | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |
| 4.2.37 | 102331      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CM-30)                                                                    | TXKM  | 39     | 4,32     |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 2,72           | R\$ -             | R\$ -         | R\$ -         |

| ITEM                | CÓDIGO      | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |          |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |                  |                  |
|---------------------|-------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|----------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|
|                     |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido   | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido           | Acum. Total      |
| 4.2.38              | 102332      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CM 30)                                                                                                                                                | TXKM  | 39     | 0,29     |                   |          | -              | R\$ 2,21             | R\$ 0,64           | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.39              | COMP010     | COMPOSIÇÃO                    | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO                                                                           | M     | 39     | 1,40     |                   |          | -              | R\$ 15,03            | R\$ 21,04          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.40              | 4059        | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)                                                                                                                                                                                                                                              | M     | 39     | 1,40     |                   |          | -              | R\$ 46,70            | R\$ 65,38          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.41              | COMP011     | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO                                                                                                                                                                                              | M     | 39     | 1,40     |                   |          | -              | R\$ 17,96            | R\$ 25,14          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.42              | 34492       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)                                                                                                                                                                                       | M3    | 39     | 0,08     |                   |          | -              | R\$ 504,72           | R\$ 40,38          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.43              | COMP050     | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C15, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE E LANÇAMENTO COM USO DE CARRINHO DE MÃO OU JERICA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO USINADO C15 E EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO C15 | M3    | 39     | 0,08     |                   |          | -              | R\$ 134,01           | R\$ 10,72          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| 4.2.44              | 1523        | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)                                                                                                                                                                                                  | M3    | 39     | 0,10     |                   |          | -              | R\$ 484,36           | R\$ 48,44          | R\$ -             | R\$ -            | R\$ -            |
| <b>SUBTOTAL 4.2</b> |             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |          |                   |          |                |                      | <b>109.464,40</b>  | <b>0,00</b>       | <b>77.781,92</b> | <b>77.781,92</b> |
| <b>4.3</b>          |             |                               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                   |          |                |                      |                    |                   |                  |                  |
| 4.3.1               | 104790      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                    | M3    | 40     | 5,74     |                   | 5,74     | 5,74           | R\$ 143,31           | R\$ 822,60         | R\$ -             | R\$ 822,60       | R\$ 822,60       |
| 4.3.2               | 104796      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                              | M     | 40     | 72,69    |                   | 72,69    | 72,69          | R\$ 17,54            | R\$ 1.274,98       | R\$ -             | R\$ 1.274,98     | R\$ 1.274,98     |
| 4.3.3               | 100979      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                              | M3    | 40     | 9,83     |                   | 9,83     | 9,83           | R\$ 7,87             | R\$ 77,36          | R\$ -             | R\$ 77,36        | R\$ 77,36        |
| 4.3.4               | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (BOTA-FORA)                                                                                                                                                                                              | M3XKM | 40     | 78,64    |                   | 78,64    | 78,64          | R\$ 2,52             | R\$ 198,17         | R\$ -             | R\$ 198,17       | R\$ 198,17       |
| 4.3.5               | 100577      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 41     | 820,33   |                   | 820,33   | 820,33         | R\$ 1,51             | R\$ 1.238,70       | R\$ -             | R\$ 1.238,70     | R\$ 1.238,70     |
| 4.3.6               | 101768      | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2023                                                                                                                                      | M3    | 41     | 82,03    |                   | 82,03    | 82,03          | R\$ 30,27            | R\$ 2.483,05       | R\$ -             | R\$ 2.483,05     | R\$ 2.483,05     |
| 4.3.7               | COMP032     | COMPOSIÇÃO                    | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 70/30 - EXCLUSIVE SOLO, BRITA, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.                                                                                                                                                     | M3    | 41     | 123,05   |                   | 123,05   | 123,05         | R\$ 34,76            | R\$ 4.277,22       | R\$ -             | R\$ 4.277,22     | R\$ 4.277,22     |
| 4.3.8               | COT05_SOLO  | COTAÇÃO                       | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE JAZIDA PARA ATERRO (OBS: CAPACIDADE DE SUPORTE : MATERIAL PARA CORPO DE ATERRO: ISC ≥ 2% E EXPANSÃO ≤4%, CAMADA FINAL ISC ≥ ISC DE PROJETO E EXPANSÃO ≤2%)- CONFORME MÉTODO DNER-ME 049/94. (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE)                                                 | M3    | 41     | 231,25   |                   | 231,25   | 231,25         | R\$ 13,46            | R\$ 3.112,63       | R\$ -             | R\$ 3.112,63     | R\$ 3.112,63     |
| 4.3.9               | COT03_BRITA | COTAÇÃO                       | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM), INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM TRANSPORTE                                                                                                                                                                                                                                                      | M3    | 41     | 50,77    |                   | 50,77    | 50,77          | R\$ 125,90           | R\$ 6.391,94       | R\$ -             | R\$ 6.391,94     | R\$ 6.391,94     |
| 4.3.10              | 95876       | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                                            | M3XKM | 41     | 4.638,62 |                   | 4.638,62 | 4.638,62       | R\$ 2,52             | R\$ 11.689,32      | R\$ -             | R\$ 11.689,32    | R\$ 11.689,32    |



| ITEM         | CÓDIGO  | FONTE                      | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | EVENTO | QUANT    |                   |        |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |           |             |
|--------------|---------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|-----------|-------------|
|              |         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido    | Acum. Total |
| 4.3.11       | 102470  | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2    | 42     | 696,83   |                   |        | -              | R\$ 1,36             | R\$ 947,69         | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.12       | COMP037 | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 (COLETADO NA ANP-06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T     | 42     | 0,84     |                   |        | -              | R\$ 6.428,04         | R\$ 5.399,55       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.13       | 102331  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CM-30)                                                                                                                                                                                               | TXKM  | 42     | 362,88   |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 228,61         | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.14       | 102332  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CM-30)                                                                                                                                                                                                                           | TXKM  | 42     | 24,61    |                   |        | -              | R\$ 2,21             | R\$ 54,39          | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.15       | COMP035 | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO, CARGA E TRANSPORTE. - ESP DE 5,0 CM                                                                                                                                                                                                                                          | M3    | 42     | 34,84    |                   |        | -              | R\$ 877,72           | R\$ 30.579,76      | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.16       | COMP041 | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CAP 50/70 (COLETADO NA ANP-06/2024 - (ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | T     | 42     | 5,63     |                   |        | -              | R\$ 4.891,66         | R\$ 27.540,05      | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.17       | 102331  | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 - (REFINARIA - USINA) - (CAP 50/70)                                                                                                                                                                                           | TXKM  | 42     | 4.408,29 |                   |        | -              | R\$ 0,63             | R\$ 2.777,22       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.3.18       | 95876   | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (USINA - PISTA) - (CBUQ)                                                                                                                                                                                                                                                            | M3XKM | 42     | 1.020,81 |                   |        | -              | R\$ 2,52             | R\$ 2.572,44       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| SUBTOTAL 4.3 |         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |        |                |                      | 101.665,68         | 0,00              | 31.565,97 | 31.565,97   |
| 4.4          |         |                            | PASSEIO/ACESSIBILIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |          |                   |        |                |                      |                    |                   |           |             |
| 4.4.1        | COMP050 | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C15, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE E LANÇAMENTO COM USO DE CARRINHO DE MÃO OU JERICA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO USINADO C15 E EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO USINADO C15                                                                            | M3    | 43     | 15,72    |                   |        | -              | R\$ 134,01           | R\$ 2.106,64       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.4.2        | 1523    | SINAPI Nacional JUNHO 2024 | CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953) - (CONCRETO DO PASSEIO E DAS RAMPAS)                                                                                                                                                                                                                                        | M3    | 43     | 21,70    |                   |        | -              | R\$ 484,36           | R\$ 10.510,61      | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.4.3        | COMP051 | COMPOSIÇÃO                 | EXECUÇÃO DE RAMPA RETANGULAR PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO USINADO FCK = 15MPa, DESEMPOLADA, COM DIMENSÕES DE 8,00X1,50X0,06M(C x L x E), INCLUSIVE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL COM DIMENSÕES 25X25CM, INCLUSIVE PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO USINADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO. | UND   | 43     | 4,00     |                   |        | -              | R\$ 590,21           | R\$ 2.360,84       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.4.4        | COMP052 | COMPOSIÇÃO                 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE PISO PODOTÁTIL - (PISO TÁTIL DA CALÇADA)                                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 43     | 62,51    |                   |        | -              | R\$ 68,66            | R\$ 4.291,94       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.4.5        | COMP053 | COMPOSIÇÃO                 | AQUISIÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO - (PISO TÁTIL DA CALÇADA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2    | 43     | 62,51    |                   |        | -              | R\$ 89,82            | R\$ 5.614,65       | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| SUBTOTAL 4.4 |         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                   |        |                |                      | 24.884,68          | 0,00              | 0,00      | 0,00        |
| 4.5          |         |                            | SINALIZAÇÃO VERTICAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |          |                   |        |                |                      |                    |                   |           |             |
| 4.5.1        | COMP071 | COMPOSIÇÃO                 | PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,50M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND   | 44     | 2,00     |                   |        | -              | R\$ 230,91           | R\$ 461,82         | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |
| 4.5.2        | COMP070 | COMPOSIÇÃO                 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 44     | 3,00     |                   |        | -              | R\$ 219,75           | R\$ 659,25         | R\$ -             | R\$ -     | R\$ -       |



| ITEM         | CÓDIGO  | FONTE                         | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                    | UND | EVENTO | QUANT    |                   |        |                | CUSTO UNIT<br>C/ BDI | CUSTO TOTAL C/ BDI |                   |            |             |
|--------------|---------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|--------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------|------------|-------------|
|              |         |                               |                                                                                                                                                                                  |     |        | Contrato | Acum.<br>Anterior | Medido | Acum.<br>Total |                      | Contrato           | Acum.<br>Anterior | Medido     | Acum. Total |
| 4.5.3        | 103694  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022                                         | UN  | 44     | 4,00     |                   |        | -              | R\$ 125,76           | R\$ 503,04         | R\$ -             | R\$ -      | R\$ -       |
| 4.5.4        | COMP069 | COMPOSIÇÃO                    | SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, INCLUSIVE DUAS PLACAS DE AÇO ESMALTADAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | UND | 44     | 2,00     |                   |        | -              | R\$ 688,91           | R\$ 1.377,82       | R\$ -             | R\$ -      | R\$ -       |
| 4.5.5        | 102512  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 | M   | 44     | 337,90   |                   |        | -              | R\$ 7,84             | R\$ 2.649,14       | R\$ -             | R\$ -      | R\$ -       |
| 4.5.6        | 102509  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021                       | M2  | 44     | 16,44    |                   |        | -              | R\$ 40,03            | R\$ 658,09         | R\$ -             | R\$ -      | R\$ -       |
| 4.5.7        | 102498  | SINAPI Nacional<br>JUNHO 2024 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021                                                                                                         | M   | 44     | 277,44   |                   |        | -              | R\$ 1,90             | R\$ 527,14         | R\$ -             | R\$ -      | R\$ -       |
| SUBTOTAL 4.5 |         |                               |                                                                                                                                                                                  |     |        |          |                   |        |                |                      | 6.836,30           | 0,00              | 0,00       | 0,00        |
| TOTAL        |         |                               |                                                                                                                                                                                  |     |        |          |                   |        |                |                      | 503.249,73         | 0,00              | 235.483,56 | 235.483,56  |

DEBORA DA FONTE  
BUARQUE DE GUSMAO  
BEZERRA:07434205431

Assinado de forma digital por  
DEBORA DA FONTE BUARQUE DE  
GUSMAO BEZERRA:07434205431  
Dados: 2025.11.03 09:22:14 -03'00'

Responsavel técnico pela execução da obra  
Débora Da Fonte Buarque De Gusmão  
Bezerra  
Construtora Ancar LTDA

Secretária Executiva  
Tyara Nunes Silva  
Secretaria de Infraestrutura

Gestora do Contrato  
Marília Lavór Barbosa  
Secretaria de Infraestrutura

Responsavel técnico pela fiscalização da obra  
Bruno Viana De Moraes Nunes  
Secretaria de Infraestrutura





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 89C4-045C-6C9D-4F96

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ DEBORA DA FONTE BUARQUE DE GUSMAO BEZERRA (CPF 074.XXX.XXX-31) em 03/11/2025 09:22:14 GMT-03:00  
Emitido por: AC SyngularID Multipla << AC SyngularID << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)
- ✓ BRUNO VIANA DE MORAIS NUNES (CPF 108.XXX.XXX-27) em 03/11/2025 10:26:52 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ TYARA NUNES SILVA (CPF 089.XXX.XXX-37) em 03/11/2025 10:29:38 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA (CPF 112.XXX.XXX-18) em 03/11/2025 10:30:49 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/89C4-045C-6C9D-4F96>