

| ITEMS   | CÓDIGO             | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | QUANTIDADES |           |     | PRECOS TOTAL | MEDIÇÃO ANTERIOR |           |                | MEDIÇÃO NO PERÍODO |         |         | MEDIÇÃO ACUMULADA |                |         | SALDO A MEDIR |          |                |              |         |
|---|--------------------|----------------------|-------------|-----------|-----|--------------|------------------|-----------|----------------|--------------------|---------|---------|-------------------|----------------|---------|---------------|----------|----------------|--------------|---------|
|   |                    |                      | CTR         | UN        | ADJ |              | SUP              | TOTAL     | FATOR K        | QTDE               | VALOR   | %       | QTDE              | VALOR          | %       | QTDE          | VALOR    | %              | QTDE         | VALOR   |
| <b>OBJETO</b><br>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO), EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.  |                    |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| <b>CONTRATADA</b><br>HPS CONSTRUTORA EIRELI EPP   |                    |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| <b>PROCESSO Nº MODALIDADE</b><br>SIMAPI 07/2021 - DESONERADA<br>TABELA DE REFERÊNCIA<br>BDI = 27,85%  |                    |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| <b>DADOS CONTRATUAIS</b><br>DATA DA EMISSÃO: 18/08/2022 VALOR LICITADO: R\$ 2.094.572,71<br>FATOR K: 0,0000 VALOR CONTRATADO: R\$ 1.675.658,16<br>DATA DE INÍCIO: 08/09/2021 SERVIÇOS EXCIDENTE: R\$ -<br>CONTRATO Nº: 0024/2021 SERVIÇO EXTRA: R\$ -<br>PRAZO EXECUÇÃO: 360 DIAS SERVIÇOS SUPRIMIDO: R\$ -<br>TERMIÑO PREVISTO: 08/09/2022 VALOR TOTAL: R\$ 1.675.658,16<br>8M - PERÍODO: 29/07/2022 SALDO CONTRATUAL: R\$ 867.594,05<br>8M - MENSAL: 08/08/2022 8M - MENSAL: R\$ 86.975,56<br>8M - Nº 12: 8M - Nº 12: R\$ 86.975,56<br>8M - Nº 12: R\$ 86.975,56<br>8M - Nº 12: R\$ 86.975,56 |                    |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| <b>Movimento de Terra</b>   |                    |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| 1.1   | COMPOSIÇÃO         | 001                  | M2          | 6,00      |     | R\$ 277,60   | 1,0000           | 6,00      | R\$ 1.665,60   | R\$ 87.134,27      | 0,00%   | 0,00%   |                   |                |         |               |          |                | R\$ 1.665,60 | 100,00% |
| 1.2   | COMPOSIÇÃO         | 002                  | M2          | 13,000,00 |     | R\$ 135,57   | 1,0000           | 13,000,00 | R\$ 1.762,41   | 9,48,92            | 4,52%   | 36,61%  | 8,241,03          | R\$ 74.097,14  | 4,75%   | 36,61%        | 8,241,03 | R\$ 128.332,85 | 63,39%       |         |
| 1.3   | COMPOSIÇÃO         | 003                  | M3          | 850,00    |     | R\$ 4,11     | 1,0000           | 850,00    | R\$ 3.493,50   | 1.021,75           | 29,23%  | 97,25%  | 23,40             | R\$ 3.397,32   | 97,25%  | 29,23%        | 23,40    | R\$ 96,17      | 2,75%        |         |
| 1.4   | COMPOSIÇÃO         | 004                  | M3          | 850,00    |     | R\$ 3,93     | 1,0000           | 850,00    | R\$ 3.340,50   | 977,00             | 29,23%  | 97,25%  | 23,40             | R\$ 4.176,01   | 125,01% | 29,23%        | 23,40    | R\$ 85,51      | -25,01%      |         |
| 1.5   | COMPOSIÇÃO         | 005                  | M3          | 51,00     |     | R\$ 37,61    | 1,0000           | 51,00     | R\$ 1.918,11   | 18,35              | 0,00%   | 0,00%   | 18,35             | R\$ 5.829,09   | 35,99%  | 0,00%         | 18,35    | R\$ 10.369,01  | 64,01%       |         |
| 1.6   | COMPOSIÇÃO         | 006                  | UNID        | 65,00     |     | R\$ 82,83    | 1,0000           | 65,00     | R\$ 5.383,95   |                    | 0,00%   | 0,00%   |                   | R\$ 5.383,95   | 100,00% | 0,00%         |          | R\$ 5.383,95   | 100,00%      |         |
| 1.7   | COMPOSIÇÃO         | 007                  | M3          | 1.015,93  |     | R\$ 25,04    | 1,0000           | 1.015,93  | R\$ 25.438,88  | 282,54             | 27,81%  | 27,81%  | 733,39            | R\$ 7.074,69   | 27,81%  | 27,81%        | 733,39   | R\$ 18.364,19  | 72,19%       |         |
| 1.8   | SINAPI 07/2021     | 97914                | M3XMM       | 6.095,58  |     | R\$ 2,10     | 1,0000           | 6.095,58  | R\$ 12.800,71  | 1.756,03           | 28,81%  | 28,81%  | 4.339,55          | R\$ 3.687,66   | 28,81%  | 28,81%        | 4.339,55 | R\$ 9.113,04   | 71,19%       |         |
| 2.0   | MOVIMENTO DE TERRA |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| 2.1   | SINAPI 07/2021     | 93158                | M3          | 260,00    |     | R\$ 70,80    | 1,0000           | 260,00    | R\$ 18.408,00  | 392,71             | 151,04% | 151,04% | -132,71           | R\$ 27.804,00  | 151,04% | 151,04%       | -132,71  | R\$ 17.469,88  | -51,04%      |         |
| 2.2   | SINAPI 07/2021     | 101815               | M3          | 682,50    |     | R\$ 200,05   | 1,0000           | 682,50    | R\$ 136.534,12 | 681,87             | 99,91%  | 99,91%  | 0,63              | R\$ 136.408,69 | 99,91%  | 99,91%        | 0,63     | R\$ 125,43     | 0,09%        |         |
| 2.3   | SINAPI 07/2021     | 94319                | M3          | 130,00    |     | R\$ 42,97    | 1,0000           | 130,00    | R\$ 5.586,10   | 171,21             | 131,70% | 131,70% | -1,21             | R\$ 7.356,80   | 131,70% | 131,70%       | -1,21    | R\$ 1.770,70   | -31,70%      |         |
| 2.4   | SINAPI 07/2021     | 94342                | M3          | 130,00    |     | R\$ 107,21   | 1,0000           | 130,00    | R\$ 13.937,30  | 134,98             | 103,83% | 103,83% | -3,98             | R\$ 14.471,20  | 103,83% | 103,83%       | -3,98    | R\$ 583,90     | -3,83%       |         |
| 2.5   | SINAPI 07/2021     | 108978               | M3          | 1.483,62  |     | R\$ 4,76     | 1,0000           | 1.483,62  | R\$ 7.062,03   | 433,79             | 29,24%  | 29,24%  | 1.049,83          | R\$ 2.064,85   | 29,24%  | 29,24%        | 1.049,83 | R\$ 1.997,17   | 70,76%       |         |
| 2.6   | SINAPI 07/2021     | 97914                | M3XMM       | 23.595,00 |     | R\$ 2,10     | 1,0000           | 23.595,00 | R\$ 49.549,50  | 14.893,63          | 63,12%  | 63,12%  | 8.701,37          | R\$ 31.276,61  | 63,12%  | 63,12%        | 8.701,37 | R\$ 18.272,88  | 36,88%       |         |
| 3.0   | DRENAGEM           |                      |             |           |     |              |                  |           |                |                    |         |         |                   |                |         |               |          |                |              |         |
| 3.1   | COMPOSIÇÃO         | 008                  | UNID        | 40,00     |     | R\$ 526,11   | 1,0000           | 40,00     | R\$ 21.044,40  | 17,00              | 42,50%  | 42,50%  | 23,00             | R\$ 8.943,87   | 42,50%  | 42,50%        | 23,00    | R\$ 12.100,53  | 57,50%       |         |
| 3.2   | COMPOSIÇÃO         | 009                  | M           | 1.000,00  |     | R\$ 38,70    | 1,0000           | 1.000,00  | R\$ 38.700,00  | 393,60             | 39,36%  | 39,36%  | 606,40            | R\$ 15.232,32  | 39,36%  | 39,36%        | 606,40   | R\$ 23.467,68  | 60,64%       |         |
| 3.3   | COMPOSIÇÃO         | 010                  | M           | 500,00    |     | R\$ 68,71    | 1,0000           | 500,00    | R\$ 34.355,00  | 87,00              | 17,40%  | 17,40%  | 413,00            | R\$ 5.977,77   | 17,40%  | 17,40%        | 413,00   | R\$ 28.377,23  | 82,60%       |         |
| 3.4   | COMPOSIÇÃO         | 013                  | M3          | 21,56     |     | R\$ 2.379,45 | 1,0000           | 21,56     | R\$ 51.300,94  | 30,58              | 141,85% | 141,85% | -9,02             | R\$ 72.769,52  | 141,85% | 141,85%       | -9,02    | R\$ 21.468,58  | -41,85%      |         |
| 3.5   | SINAPI 07/2021     | 95567                | M           | 60,00     |     | R\$ 73,84    | 1,0000           | 60,00     | R\$ 4.430,40   |                    | 0,00%   | 0,00%   | 60,00             | R\$ 0,00       | 0,00%   | 0,00%         | 60,00    | R\$ 4.430,40   | 100,00%      |         |
| 3.6   | SINAPI 07/2021     | 95571                | M           | 40,00     |     | R\$ 101,50   | 1,0000           | 40,00     | R\$ 4.060,00   | 40,00              | 100,00% | 100,00% | 40,00             | R\$ 4.060,00   | 100,00% | 100,00%       | 40,00    | R\$ 0,00       | 0,00%        |         |
| 3.7   | SINAPI 07/2021     | 93210                | M           | 24,00     |     | R\$ 120,23   | 1,0000           | 24,00     | R\$ 2.885,52   | 12,00              | 50,00%  | 50,00%  | 12,00             | R\$ 1.442,76   | 50,00%  | 50,00%        | 12,00    | R\$ 1.442,76   | 50,00%       |         |
| 3.8   | COMPOSIÇÃO         | 015                  | M           | 30,00     |     | R\$ 134,19   | 1,0000           | 30,00     | R\$ 4.025,70   |                    | 0,00%   | 0,00%   | 30,00             | R\$ 0,00       | 0,00%   | 0,00%         | 30,00    | R\$ 4.025,70   | 100,00%      |         |
| 3.9   | SINAPI 07/2021     | 93212                | M           | 14,00     |     | R\$ 210,50   | 1,0000           | 14,00     | R\$ 2.947,00   | 9,00               | 64,29%  | 64,29%  | 5,00              | R\$ 1.894,50   | 64,29%  | 64,29%        | 5,00     | R\$ 1.052,50   | 35,71%       |         |



**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
MUNICÍPIO DE DESENVOLVIMENTO  
CONTRATADA

PROCESSO Nº  
MODALIDADE

SINAPI/PE/07/2021 - DESONERADA  
TOMADA DE PREÇO Nº 0012/2021

Objeto  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO), EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

RESPOSTA Nº 01/2021 - DESONERADA

TABELA DE REFERÊNCIA  
BDI = 27,85%

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| ÍTEM | Código | UN | QUANTIDADES |     |     | PRECOS |         | MEDIÇÃO ANTERIOR |      | MEDIÇÃO NO PERÍODO |   | MEDIÇÃO ACUMULADA |       | SALDO A MEDIR |      |
|------|--------|----|-------------|-----|-----|--------|---------|------------------|------|--------------------|---|-------------------|-------|---------------|------|
|      |        |    | CTR         | ADN | SUP | TOTAL  | FATOR K | TOTAL            | QTDE | VALOR              | % | QTDE              | VALOR | %             | QTDE |

|       |        |    |           |  |  |           |                |        |                |         |        |                |         |          |                |
|-------|--------|----|-----------|--|--|-----------|----------------|--------|----------------|---------|--------|----------------|---------|----------|----------------|
| 4.0   |        |    |           |  |  |           | R\$ 127.952,40 |        | R\$ 86.651,99  |         |        | R\$ 86.651,99  |         |          |                |
| 4.1   | 89977  | M2 | 280,00    |  |  | 280,00    | R\$ 36.531,60  | 1,0000 | R\$ 29.443,16  | 80,60%  | 0,00%  | R\$ 29.443,16  | 80,60%  | 54,33    | R\$ 7.088,43   |
| 4.2   | 87879  | M2 | 280,00    |  |  | 280,00    | R\$ 952,00     | 1,0000 | R\$ 762,38     | 80,08%  | 0,00%  | R\$ 762,38     | 80,08%  | 55,77    | R\$ 189,61     |
| 4.3   | 94990  | M3 | 96,00     |  |  | 96,00     | R\$ 57.508,80  | 1,0000 | R\$ 23.484,85  | 40,84%  | 0,00%  | R\$ 23.484,85  | 40,84%  | 56,80    | R\$ 34.023,94  |
| 4.4   | 014    | M1 | 60,00     |  |  | 60,00     | R\$ 32.961,00  | 1,0000 | R\$ 265.679,91 | 100,00% | 0,00%  | R\$ 32.961,00  | 100,00% |          | R\$ 0,00       |
| 5.1   | 011    | M  | 850,00    |  |  | 850,00    | R\$ 882.147,50 | 1,0000 | R\$ 69.982,72  | 163,75% | 29,25% | R\$ 82.482,32  | 193,00% | -790,46  | -R\$ 39.744,32 |
| 5.2   | 101819 | M2 | 13.000,00 |  |  | 13.000,00 | R\$ 673.010,00 | 1,0000 | R\$ 166.503,45 | 24,74%  | 1,64%  | R\$ 177.558,31 | 26,38%  | 9.570,25 | R\$ 495.451,68 |
| 5.3   | 101169 | M2 | 2.600,00  |  |  | 2.600,00  | R\$ 151.788,00 | 1,0000 | R\$ 12.524,26  | 8,25%   | 0,00%  | R\$ 12.524,26  | 8,25%   | 2.385,47 | R\$ 139.363,73 |
| 5.4   | 012    | M  | 850,00    |  |  | 850,00    | R\$ 14.611,50  | 1,0000 | R\$ 16.669,48  | 114,08% | 29,25% | R\$ 20.942,92  | 143,33% | -366,32  | -R\$ 6.331,42  |
| TOTAL |        |    |           |  |  |           |                |        | R\$ 38.975,56  |         |        | R\$ 808.124,00 |         |          | R\$ 867.634,05 |

Representante: Responsável da Empresa  
Nome: Sandro Heremengildo da Silva

Resp. Técnico pela Fiscalização da Obra/Serviço  
Nome: Francisco Henrique Conrado Inacio da Silva  
CREA: FE383/06

**Prefeitura de São Lourenço da Mata - P.**  
Francisco Henriques C. M. da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA - PE. Nº 38.306

Secretário de Infraestrutura

**Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE**  
Tarcísio Cruz Muniz  
Secretário Municipal de Infraestrutura