

|                                                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   |                         |                |                                                                                                           |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|------------|-------|-------|---------|-------|-------------------|-------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--------|------------------|------------------|--|
| <div><div>SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO</div></div> |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | OBRA:                   |                | SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, MELHORIA E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ - PE |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
| EIP Serviços de Iluminação Ltda                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | Contratante:            |                | PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ                                                                           |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
|                                                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | Contrato Nº             |                | PMG/SEOSP Nº 124 /2023                                                                                    |                         | 12 meses                |                         | CONTRATO:  |        | R\$ 6.361.504,72 |                  |  |
|                                                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | Início:                 |                | 15/05/2023                                                                                                |                         | BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 5 |                         | V. MEDIDO: |        | R\$ 790.057,63   |                  |  |
|                                                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | Término:                |                | 15/05/2024                                                                                                |                         |                         |                         | V. ACUMUL. |        | R\$ 2.653.628,89 |                  |  |
| BOLETIM DE MEDIÇÃO                                                                                                            |                                                                                                                                               |          |                 |            |       |       |         |       |                   | Período de ...:         |                | 01/09/2023 a 30/09/2023                                                                                   |                         |                         |                         |            | SALDO: |                  | R\$ 3.707.875,83 |  |
| ITEM                                                                                                                          | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO                                                                                                           | UN       | P. UNIT. C/ BDI | QUANTIDADE |       |       |         |       |                   | FINANCEIRO              |                |                                                                                                           |                         | % EXECUTADO             |                         |            |        |                  |                  |  |
|                                                                                                                               |                                                                                                                                               |          |                 | QTD FINAL  | BM01  | BM02  | BM03    | BM04  | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | PREVISTO       | MEDIDO NO PERÍODO                                                                                         | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO |                         | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO |            |        |                  |                  |  |
| 1                                                                                                                             | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                           |          |                 |            |       |       |         |       |                   |                         |                |                                                                                                           |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
| 01.01                                                                                                                         | Administração local em Gravatá - PE                                                                                                           | mês      | R\$ 39.942,44   | 12,00      | 0,5   | 1,0   | 1,0     | 1,0   | 1,0               | 4,5                     | R\$ 479.309,28 | R\$ 39.942,44                                                                                             | R\$ 179.740,98          | 38%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 2                                                                                                                             | Serviços de Gestão do Sistema de Iluminação Pública                                                                                           |          |                 |            |       |       |         |       |                   |                         |                |                                                                                                           |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
| 02.01                                                                                                                         | Serviços de Cadastramento Georeferenciado dos pontos do Sistema de Iluminação Pública                                                         | ponto IP | R\$ 6,41        | 11500,00   | 108,0 | 438,0 | 680,0   | 962,0 | 979,0             | 3.167,0                 | R\$ 73.658,02  | R\$ 6.270,54                                                                                              | R\$ 20.284,78           | 28%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 3                                                                                                                             | Serviços de Manutenção, Eficientização e Expansão do Sistema de Iluminação                                                                    |          |                 |            |       |       |         |       |                   |                         |                |                                                                                                           |                         |                         |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.01                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de abraçadeira de nylon para amarracao de cabos, comprimento de 230 x 7,6 mm.                                       | un       | R\$ 14,37       | 20,00      |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 287,40     | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.02                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de abraçadeira de nylon para amarracao de cabos, comprimento de 390 x 4,6 mm.                                       | un       | R\$ 14,35       | 20,00      |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 287,00     | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.03                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de alça preformada de distribuicao, em aço galvanizado, para condutores de aluminio awg 1/0 (caa 6/1 ou ca 7 fios). | un       | R\$ 16,92       | 100,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 1.692,00   | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.04                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de alça preformada de distribuicao, em aço galvanizado, para condutores de aluminio awg 2 (caa 6/1 ou ca 7 fios).   | un       | R\$ 13,68       | 100,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 1.368,00   | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.05                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de alça preformada de servico, em aço galvanizado, para condutores de aluminio awg 4 (caa 6/1).                     | un       | R\$ 10,72       | 100,00     |       |       |         |       | 12,0              | 12,0                    | R\$ 1.072,00   | R\$ 128,64                                                                                                | R\$ 128,64              | 12%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.06                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de alça preformada de servico, em aço galvanizado, para condutores de aluminio awg 6 (caa 6/1).                     | un       | R\$ 10,25       | 50,00      |       |       | 14,0    | 21,0  | 3,0               | 38,0                    | R\$ 512,50     | R\$ 30,75                                                                                                 | R\$ 389,50              | 76%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.07                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de armação vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16", com 1 estribo, sem isolador.        | un       | R\$ 29,25       | 50,00      |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 1.462,50   | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.08                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de arruela quadrada galvanizada 38 mm c/furo 18 mm (11/16").                                                        | un       | R\$ 9,79        | 50,00      |       |       |         |       | 50,0              | 50,0                    | R\$ 489,50     | R\$ 489,50                                                                                                | R\$ 489,50              | 100%                    |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.09                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de arruela quadrada galvanizada 50 mm c/furo 18 mm (11/16").                                                        | un       | R\$ 9,90        | 50,00      |       |       |         |       | 50,0              | 50,0                    | R\$ 495,00     | R\$ 495,00                                                                                                | R\$ 495,00              | 100%                    |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.10                                                                                                                         | Fornecimento e instalação de braço de 1500mm para iluminação pública.                                                                         | un       | R\$ 157,38      | 500,00     | 78,0  | 237,0 | 185,0   | -     |                   | 500,0                   | R\$ 78.690,00  | R\$ -                                                                                                     | R\$ 78.690,00           | 100%                    |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.11                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de braço de 3000mm para iluminação pública.                                                                         | un       | R\$ 266,34      | 300,00     |       |       |         | 4,0   | 139,0             | 143,0                   | R\$ 79.902,00  | R\$ 37.021,26                                                                                             | R\$ 38.086,62           | 48%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.12                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v                                                                 | m        | R\$ 16,07       | 2000,00    | 206,0 | 609,5 | 1.146,0 | 38,5  |                   | 2.000,0                 | R\$ 32.140,00  | R\$ -                                                                                                     | R\$ 32.140,05           | 100%                    |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.13                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de cabo de cobre 2 x 6,0 mm² 450/750v.                                                                              | m        | R\$ 23,47       | 200,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 4.694,00   | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.14                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de cabo de cobre 3 x 4,0 mm² 450/750v                                                                               | m        | R\$ 21,99       | 500,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 10.995,00  | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.15                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de cabo de cobre 3 x 6,0 mm² 450/750v                                                                               | m        | R\$ 27,67       | 500,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 13.835,00  | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.16                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v                                                                 | m        | R\$ 19,36       | 1000,00    |       |       |         |       | 475,0             | 475,0                   | R\$ 19.360,00  | R\$ 9.196,00                                                                                              | R\$ 9.196,00            | 48%                     |                         |            |        |                  |                  |  |
| 03.17                                                                                                                         | Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90º C.                                                           | m        | R\$ 45,97       | 500,00     |       |       |         |       |                   | -                       | R\$ 22.985,00  | R\$ -                                                                                                     | R\$ -                   | 0%                      |                         |            |        |                  |                  |  |

| ITEM  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO                                                                                                                                                      | UN | P. UNIT. C/ BDI | QUANTIDADE |      |       |       |       |                   |                         | FINANCEIRO    |                   |                         | % EXECUTADO             |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------------------------|---------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
|       |                                                                                                                                                                                          |    |                 | QTD FINAL  | BM01 | BM02  | BM03  | BM04  | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | PREVISTO      | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO |
|       |                                                                                                                                                                                          |    |                 |            |      |       |       |       |                   |                         |               |                   |                         |                         |
| 03.18 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 50mm², 1kv / 90º C.                                                                                                      | m  | R\$ 68,45       | 300,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 20.535,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.19 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1 x 1 x 16 + 16mm²                                                                                                   | m  | R\$ 22,18       | 750,00     |      |       | 255,0 | 390,0 | 15,0              | 660,0                   | R\$ 16.635,00 | R\$ 332,70        | R\$ 14.638,80           | 88%                     |
| 03.20 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 16 + 16mm²                                                                                                   | m  | R\$ 28,76       | 750,00     |      |       |       |       | 360,0             | 360,0                   | R\$ 21.570,00 | R\$ 10.353,60     | R\$ 10.353,60           | 48%                     |
| 03.21 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 25 + 25mm²                                                                                                   | m  | R\$ 29,91       | 1000,00    |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 29.910,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.22 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 35 + 35mm²                                                                                                   | m  | R\$ 31,65       | 500,00     |      | 50,0  |       |       |                   | 50,0                    | R\$ 15.825,00 | R\$ -             | R\$ 1.582,50            | 10%                     |
| 03.23 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 35 + 35mm²                                                                                                   | m  | R\$ 33,02       | 750,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 24.765,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.24 | Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 70 + 70mm²                                                                                                   | m  | R\$ 47,18       | 750,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 35.385,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.29 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secão nominal 2,5 mm² | m  | R\$ 30,11       | 500,00     | 84,0 | 19,8  | 284,0 | 112,2 |                   | 500,0                   | R\$ 15.055,00 | R\$ -             | R\$ 15.055,00           | 100%                    |
| 03.30 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secão nominal 4 mm²   | m  | R\$ 31,43       | 1000,00    |      |       |       |       | 420,0             | 420,0                   | R\$ 31.430,00 | R\$ 13.200,60     | R\$ 13.200,60           | 42%                     |
| 03.31 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secão nominal 6 mm²   | m  | R\$ 33,25       | 800,00     |      |       | 28,0  | 12,0  | 62,0              | 102,0                   | R\$ 26.600,00 | R\$ 2.061,50      | R\$ 3.391,50            | 13%                     |
| 03.32 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 10 mm²                                     | m  | R\$ 35,19       | 400,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 14.076,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.33 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 16 mm²                                     | m  | R\$ 39,42       | 400,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 15.768,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.34 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 25 mm2                                     | m  | R\$ 46,70       | 300,00     |      |       | 200,0 |       |                   | 200,0                   | R\$ 14.010,00 | R\$ -             | R\$ 9.340,00            | 67%                     |
| 03.35 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 35 mm²                                     | m  | R\$ 53,96       | 300,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 16.188,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.36 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 50 mm²                                     | m  | R\$ 66,39       | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 13.278,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.37 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 70 mm²                                     | m  | R\$ 82,24       | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 16.448,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.38 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secão nominal 95 mm²                                     | m  | R\$ 99,31       | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 19.862,00 | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.39 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 10 mm²                                                                                                                                     | m  | R\$ 22,43       | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 4.486,00  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.40 | Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 16 mm²                                                                                                                                     | m  | R\$ 27,51       | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 5.502,00  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.44 | Instalação e fornecimento de conector de perfuração 25-95/2 95mm.                                                                                                                        | un | R\$ 20,18       | 500,00     | 54,0 | 308,0 | 138,0 | -     |                   | 500,0                   | R\$ 10.090,00 | R\$ -             | R\$ 10.090,00           | 100%                    |
| 03.49 | Instalação e fornecimento de conector p/ haste de aterramento 5/8"                                                                                                                       | un | R\$ 11,88       | 50,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 594,00    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.50 | Instalação e fornecimento de cruzeta concreto tipo "L", 1700mm.                                                                                                                          | un | R\$ 132,63      | 20,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 2.652,60  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.51 | Instalação e fornecimento de cruzeta de concreto tipo T 1900mm.                                                                                                                          | un | R\$ 113,63      | 20,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 2.272,60  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |

| ITEM   | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO                                                                                                                              | UN | P. UNIT. C/ BDI | QUANTIDADE |       |       |       |       |                   | FINANCEIRO              |                |                   |                         | % EXECUTADO             |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
|        |                                                                                                                                                                  |    |                 | QTD FINAL  | BM01  | BM02  | BM03  | BM04  | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | PREVISTO       | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO |
|        |                                                                                                                                                                  |    |                 |            |       |       |       |       |                   |                         |                |                   |                         |                         |
| 03.53  | Instalação e fornecimento disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 10/2020.                                         | un | R\$ 24,01       | 20,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 480,20     | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.56  | Instalação e fornecimento disjuntor termomagnetico tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)                                                            | un | R\$ 148,53      | 10,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.485,30   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.57  | Instalação e fornecimento disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | un | R\$ 231,07      | 20,00      |       |       | 14,0  | 6,0   |                   | 20,0                    | R\$ 4.621,40   | R\$ -             | R\$ 4.621,40            | 100%                    |
| 03.63  | Instalação e fornecimento de emenda total preformada emenda total preformada caa 1/0 awg.                                                                        | un | R\$ 23,68       | 20,00      |       |       |       |       | 12,0              | 12,0                    | R\$ 473,60     | R\$ 284,16        | R\$ 284,16              | 60%                     |
| 03.64  | Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 2 awg.                                                                                                  | un | R\$ 19,63       | 20,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 392,60     | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.65  | Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 4 awg.                                                                                                  | un | R\$ 17,37       | 20,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 347,40     | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.66  | Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 4 awg.                                                                                         | kg | R\$ 42,09       | 20,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 841,80     | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.67  | Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 6 awg.                                                                                         | kg | R\$ 57,37       | 10,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 573,70     | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.68  | Instalação e fornecimento de gancho suspensão com olhal.                                                                                                         | un | R\$ 24,02       | 20,00      |       |       |       |       | 12,0              | 12,0                    | R\$ 480,40     | R\$ 288,24        | R\$ 288,24              | 60%                     |
| 03.73  | Instalação e fornecimento de isolador roldana porcelana.                                                                                                         | un | R\$ 21,49       | 30,00      |       |       |       |       | 12,0              | 12,0                    | R\$ 644,70     | R\$ 257,88        | R\$ 257,88              | 40%                     |
| 03.74  | Instalação e fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 5/8" x 2,40m.                                                                  | un | R\$ 49,42       | 50,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 2.471,00   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 3123,0 | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 70W.                                                                                                      | un | R\$ 21,86       | 210,00     |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 4.590,60   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.76  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 150W.                                                                                                     | un | R\$ 34,78       | 230,00     |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 7.999,40   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.77  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 250W.                                                                                                     | un | R\$ 41,10       | 30,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.233,00   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.78  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 400W.                                                                                                     | un | R\$ 46,36       | 40,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.854,40   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.79  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 150W.                                                                                                     | un | R\$ 29,12       | 80,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 2.329,60   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.80  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 250W.                                                                                                     | un | R\$ 43,40       | 40,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.736,00   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.81  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 400W.                                                                                                     | un | R\$ 51,99       | 35,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.819,65   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.82  | Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 1000W.                                                                                                    | un | R\$ 350,22      | 5,00       |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.751,10   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 3124,0 | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 70W.                                                                                          | un | R\$ 128,51      | 105,00     |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 13.493,55  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.83  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 150W.                                                                                         | un | R\$ 169,80      | 115,00     |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 19.527,00  | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.84  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 250W.                                                                                         | un | R\$ 169,38      | 18,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 3.048,84   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.85  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 400W.                                                                                         | un | R\$ 191,54      | 21,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 4.022,34   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.86  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 150W.                                                                                         | un | R\$ 138,78      | 40,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 5.551,20   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.87  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 250W.                                                                                         | un | R\$ 168,11      | 20,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 3.362,20   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.88  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 400W.                                                                                         | un | R\$ 186,98      | 18,00      |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 3.365,64   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.89  | Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 1000W.                                                                                        | un | R\$ 344,90      | 3,00       |       |       |       |       |                   | -                       | R\$ 1.034,70   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |
| 03.90  | Instalação e fornecimento de relé fotoelétrico para iluminação pública.                                                                                          | un | R\$ 35,63       | 6636,00    | 618,0 | 398,0 | 747,0 | 971,0 | 995,0             | 3.729,0                 | R\$ 236.440,68 | R\$ 35.451,85     | R\$ 132.864,27          | 56%                     |

| ITEM   | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO                                                                                                                                                                                                         | UN | P. UNIT. C/ BDI | QUANTIDADE |      |       |       |       |                   |                         | FINANCEIRO       |                   |                         |                         | % EXECUTADO |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------------------------|------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | QTD FINAL  | BM01 | BM02  | BM03  | BM04  | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | PREVISTO         | MEDIDO NO PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO | ACUMULADO ATÉ O PERÍODO |             |
|        |                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |            |      |       |       |       |                   |                         |                  |                   |                         |                         |             |
| 03.91  | Instalação e fornecimento de base para relé fotoelétrico para iluminação pública.                                                                                                                                                           | un | R\$ 33,58       | 6636,00    |      | -     | 7,0   | 3,0   |                   | 10,0                    | R\$ 222.836,88   | R\$ -             | R\$ 335,80              | 0%                      |             |
| 03.92  | Instalação e fornecimento de luminária aberta para iluminação pública.                                                                                                                                                                      | un | R\$ 150,06      | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 30.012,00    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.93  | Instalação e fornecimento de luminária fechada para iluminação pública.                                                                                                                                                                     | un | R\$ 224,72      | 200,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 44.944,00    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.94  | Luminária em LED para iluminação pública,50W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01  | un | R\$ 601,24      | 2986,00    | 26,0 | 100,0 | 240,0 | 673,0 | 704,0             | 1.743,0                 | R\$ 1.795.302,64 | R\$ 423.272,96    | R\$ 1.047.961,32        | 58%                     |             |
| 03.95  | Luminária em LED para iluminação pública,80W,bivolt,Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev.01   | un | R\$ 640,60      | 1595,00    | 75,0 | 313,0 | 410,0 | 209,0 | 186,0             | 1.193,0                 | R\$ 1.021.757,00 | R\$ 119.151,60    | R\$ 764.235,80          | 75%                     |             |
| 03.96  | Luminária em LED para iluminação pública,120W,bivolt,Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01 | un | R\$ 855,08      | 930,00     | 7,0  | 25,0  | 30,0  | 80,0  | 89,0              | 231,0                   | R\$ 795.224,40   | R\$ 76.102,12     | R\$ 197.523,48          | 25%                     |             |
| 03.97  | Luminária em LED para iluminação pública,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01  | un | R\$ 938,48      | 625,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 586.550,00   | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.98  | Luminária fechada, em alumínio, c/ 1 pétala, p/ iluminação de avenidas e praças c/ difusor de acrílico (tecnolux ref cw-565 S/3 ou similar), exclusive reator e lâmpada                                                                     | un | R\$ 739,20      | 100,00     |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 73.920,00    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.101 | Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm.                                                                                                                                                                           | un | R\$ 20,77       | 50,00      | 45,0 | 5,0   | -     | -     |                   | 50,0                    | R\$ 1.038,50     | R\$ -             | R\$ 1.038,50            | 100%                    |             |
| 03.102 | Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 300mm.                                                                                                                                                                           | un | R\$ 19,16       | 50,00      | 35,0 | 15,0  | -     | -     |                   | 50,0                    | R\$ 958,00       | R\$ -             | R\$ 958,00              | 100%                    |             |
| 03.103 | Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 350mm.                                                                                                                                                                           | un | R\$ 29,55       | 50,00      |      | 50,0  |       |       |                   | 50,0                    | R\$ 1.477,50     | R\$ -             | R\$ 1.477,50            | 100%                    |             |
| 03.104 | Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 400mm.                                                                                                                                                                           | un | R\$ 29,38       | 50,00      |      | 28,0  | 22,0  | -     |                   | 50,0                    | R\$ 1.469,00     | R\$ -             | R\$ 1.469,00            | 100%                    |             |
| 03.105 | Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 450mm.                                                                                                                                                                           | un | R\$ 23,82       | 50,00      |      |       |       | 50,0  |                   | 50,0                    | R\$ 1.191,00     | R\$ -             | R\$ 1.191,00            | 100%                    |             |
| 03.108 | Instalação e fornecimento de porca olhal furo 16mm.                                                                                                                                                                                         | un | R\$ 19,06       | 50,00      |      |       | 9,0   | 4,0   | 13,0              | 26,0                    | R\$ 953,00       | R\$ 247,78        | R\$ 495,56              | 52%                     |             |
| 03.109 | Instalação e fornecimento de porca quadrada rosca DN 16 mm.                                                                                                                                                                                 | un | R\$ 10,59       | 50,00      |      |       |       |       | 50,0              | 50,0                    | R\$ 529,50       | R\$ 529,50        | R\$ 529,50              | 100%                    |             |
| 03.110 | Poste de concreto duplo T (DT) 11/1000 - fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                        | un | R\$ 1.628,35    | 20,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 32.567,00    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.111 | Poste de concreto duplo T (DT) 11/400 - fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                         | un | R\$ 1.272,93    | 20,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 25.458,60    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.112 | Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contínuo curvo duplo 10m.                                                                                                                                                      | un | R\$ 2.162,51    | 20,00      |      |       |       | 10,0  |                   | 10,0                    | R\$ 43.250,20    | R\$ -             | R\$ 21.625,10           | 50%                     |             |
| 03.113 | Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contínuo reto 10m.                                                                                                                                                             | un | R\$ 2.011,71    | 20,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 40.234,20    | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.114 | Instalação e fornecimento de suporte para luminária 01 a 04 pétalas para iluminação pública.                                                                                                                                                | un | R\$ 550,09      | 20,00      |      |       | 20,0  | -     |                   | 20,0                    | R\$ 11.001,80    | R\$ -             | R\$ 11.001,80           | 100%                    |             |
| 03.115 | Instalação e fornecimento de soquete / bocal E27 para iluminação pública.                                                                                                                                                                   | un | R\$ 16,14       | 50,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 807,00       | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |
| 03.116 | Instalação e fornecimento de soquete / bocal E40 para iluminação pública.                                                                                                                                                                   | un | R\$ 14,48       | 50,00      |      |       |       |       |                   | -                       | R\$ 724,00       | R\$ -             | R\$ -                   | 0%                      |             |

| ITEM   | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO                                              | UN | P. UNIT. C/ BDI | QUANTIDADE |      |       |      |      |           | FINANCEIRO    |                  |                |                  | % EXECUTADO |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|------|-------|------|------|-----------|---------------|------------------|----------------|------------------|-------------|
|        |                                                                                  |    |                 | QTD FINAL  | BM01 | BM02  | BM03 | BM04 | MEDIDO NO | ACUMULADO     | PREVISTO         | MEDIDO NO      | ACUMULADO        |             |
|        |                                                                                  |    |                 |            |      |       |      |      | PERÍODO   | ATÉ O PERÍODO |                  | PERÍODO        | ATÉ O PERÍODO    |             |
| 03.117 | Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 1/8"                     | un | R\$ 15,28       | 50,00      |      |       |      |      | 12,0      | 12,0          | R\$ 764,00       | R\$ 183,36     | R\$ 183,36       | 24%         |
| 03.118 | Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 3/8"                     | un | R\$ 16,25       | 50,00      |      |       |      |      |           | -             | R\$ 812,50       | R\$ -          | R\$ -            | 0%          |
| 03.119 | Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 35 mm²          | un | R\$ 10,77       | 20,00      |      |       |      |      |           | -             | R\$ 215,40       | R\$ -          | R\$ -            | 0%          |
| 03.120 | Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 50 mm²          | un | R\$ 11,97       | 20,00      |      |       |      |      |           | -             | R\$ 239,40       | R\$ -          | R\$ -            | 0%          |
| 03.121 | Disponibilidade de veículo médio.                                                | h  | R\$ 48,67       | 600,00     |      | 187,8 | 84,0 |      | 22,5      | 294,3         | R\$ 29.202,00    | R\$ 1.095,08   | R\$ 14.323,58    | 49%         |
| 03.122 | Disponibilidade de veículo pesado.                                               | h  | R\$ 61,95       | 200,00     |      |       |      |      | 94,5      | 94,5          | R\$ 12.390,00    | R\$ 5.854,28   | R\$ 5.854,28     | 47%         |
| 03.125 | Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento               | un | R\$ 959,85      | 20,00      |      |       |      |      | 5,0       | 5,0           | R\$ 19.197,00    | R\$ 4.799,25   | R\$ 4.799,25     | 25%         |
| 4.0    | Serviços de Iluminação Pública de Eventos                                        |    |                 |            |      |       |      |      |           |               |                  |                |                  |             |
| 04.01  | Instalação e retirada de ponto de energia até 50m.                               | un | R\$ 294,01      | 25,00      |      |       |      |      |           | -             | R\$ 7.350,25     | R\$ -          | R\$ -            | 0%          |
| 04.02  | Instalação e retirada de ponto de energia de 51 a 100m.                          | un | R\$ 569,78      | 10,00      |      |       |      |      | 1,0       | 1,0           | R\$ 5.697,80     | R\$ 569,78     | R\$ 569,78       | 10%         |
| 04.03  | Instalação e retirada de 50m de gambiarra em poste para evento por um único dia. | un | R\$ 345,31      | 15,00      |      |       |      |      | 1,0       | 1,0           | R\$ 5.179,65     | R\$ 345,31     | R\$ 345,31       | 7%          |
| 04.04  | Instalação e retirada de refletores LED 100W.                                    | un | R\$ 300,28      | 50,00      |      |       |      |      | 7,0       | 7,0           | R\$ 15.014,00    | R\$ 2.101,96   | R\$ 2.101,96     | 14%         |
| 04.05  | Instalação e retirada de refletores LED 150W.                                    | un | R\$ 369,77      | 30,00      |      |       |      |      |           | -             | R\$ 11.093,10    | R\$ -          | R\$ -            | 0%          |
|        | Totais                                                                           |    |                 |            |      |       |      |      |           |               | R\$ 6.361.504,72 | R\$ 790.057,63 | R\$ 2.653.628,89 | 42%         |
|        |                                                                                  |    |                 |            |      |       |      |      |           |               |                  |                |                  |             |