

OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMÍLIO DE CARVALHO (PRAÇA DO ROSÁRIO), NO MUNICÍPIO DE LAGARTO/SE

CONTRATO Nº 140/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 07 - TERMO ADITIVO



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO

DATA: 20/05/2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 19/04/2024 A 22/04/2024

| Item              | Descrição dos Serviços                                                                                                                                                                                             | Und | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o período | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$      |                    |               |                         |  |            | Saldo a Medir | % Medido |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------------|-------------------------|--|------------|---------------|----------|
|                   |                                                                                                                                                                                                                    |     |            |                    |            |                         |                    | Contratado       | Acumulada Anterior | Do Período    | Acumulada até o período |  |            |               |          |
| 1                 | REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMÍLIO DE CARVALHO E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMÍLIO DE CARVALHO                                                                                                        |     |            |                    |            |                         |                    | R\$ 1.488.000,70 | R\$ 1.372.089,30   | R\$ 68.693,25 | R\$ 1.440.782,55        |  | 47.218,15  | 96,83         |          |
| 01.01             | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                                                |     |            |                    |            |                         |                    | R\$ 88.079,14    | R\$ 72.317,27      | R\$ -         | R\$ 72.317,27           |  | 12.761,87  | 85,00         |          |
| 01.01.001         | Manutenção do Canteiro                                                                                                                                                                                             | un  | 1,00       | 0,85               | 0,00       | 0,85                    | R\$ 5.633,98       | R\$ 5.633,98     | R\$ 4.788,88       | R\$ -         | R\$ 4.788,88            |  | 846,10     | 85,00         |          |
| 01.01.001.002     | Equipe Dirigente                                                                                                                                                                                                   | un  | 1,00       | 0,85               | 0,00       | 0,85                    | R\$ 79.446,16      | R\$ 79.446,16    | R\$ 67.528,39      | R\$ -         | R\$ 67.528,39           |  | 11.916,77  | 85,00         |          |
| 01.01.002         | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                              |     |            |                    |            |                         |                    | R\$ 275.280,28   | R\$ 274.794,63     | R\$ 485,65    | R\$ 275.280,28          |  | 485,65     | 100,00        |          |
| 01.01.002.001     | Placa de obra em chapas aço galvanizado, instalada                                                                                                                                                                 | m2  | 7,00       | 6,00               | 1,00       | 7,00                    | R\$ 455,65         | R\$ 3.189,55     | R\$ 2.733,90       | R\$ 485,65    | R\$ 3.189,55            |  | 485,65     | 100,00        |          |
| 01.01.002.002     | Barração para Obras de Médio Porte Resprovetimento 2 vezes                                                                                                                                                         | m2  | 50,00      | 50,00              | 0,00       | 50,00                   | R\$ 302,45         | R\$ 15.122,50    | R\$ 15.122,50      | R\$ -         | R\$ 15.122,50           |  | 15.122,50  | 100,00        |          |
| 01.01.002.003     | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecedor de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm                                                                   | UN  | 1,00       | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | R\$ 677,56         | R\$ 677,56       | R\$ 677,56         | R\$ -         | R\$ 677,56              |  | 677,56     | 100,00        |          |
| 01.01.002.004     | Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusivo fornecimento do medidor                                                                                               | un  | 1,00       | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | R\$ 2.051,92       | R\$ 2.051,92     | R\$ 2.051,92       | R\$ -         | R\$ 2.051,92            |  | 2.051,92   | 100,00        |          |
| 01.01.002.005     | Quarto de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em nobil                                                                                                                                                   | un  | 1,00       | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | R\$ 589,25         | R\$ 589,25       | R\$ 589,25         | R\$ -         | R\$ 589,25              |  | 589,25     | 100,00        |          |
| 01.01.002.006     | Tapume com tela metálica, at 05/2018                                                                                                                                                                               | m2  | 418,15     | 418,15             | 0,00       | 418,15                  | R\$ 152,03         | R\$ 63.571,34    | R\$ 63.571,34      | R\$ -         | R\$ 63.571,34           |  | 63.571,34  | 100,00        |          |
| 01.01.002.007     | Locação de pranchas com biqueiras de madeira                                                                                                                                                                       | m2  | 4.159,73   | 4.159,73           | 0,00       | 4.159,73                | R\$ 0,85           | R\$ 3.535,77     | R\$ 3.535,77       | R\$ -         | R\$ 3.535,77            |  | 3.535,77   | 100,00        |          |
| 01.01.002.008     | Demolição de muro-fio de concreto ou pre-moldado                                                                                                                                                                   | m   | 351,82     | 351,82             | 0,00       | 351,82                  | R\$ 10,68          | R\$ 3.757,44     | R\$ 3.757,44       | R\$ -         | R\$ 3.757,44            |  | 3.757,44   | 100,00        |          |
| 01.01.002.009     | Demolição de alvenaria de pedra                                                                                                                                                                                    | m3  | 59,54      | 59,54              | 0,00       | 59,54                   | R\$ 86,54          | R\$ 5.093,05     | R\$ 5.093,05       | R\$ -         | R\$ 5.093,05            |  | 5.093,05   | 100,00        |          |
| 01.01.002.010     | Demolição de piso cerâmico ou ladrilho                                                                                                                                                                             | m2  | 2.202,91   | 2.202,91           | 0,00       | 2.202,91                | R\$ 14,97          | R\$ 32.977,56    | R\$ 32.977,56      | R\$ -         | R\$ 32.977,56           |  | 32.977,56  | 100,00        |          |
| 01.01.002.011     | Demolição de pavimentação (capa) asfáltica                                                                                                                                                                         | m2  | 823,58     | 823,58             | 0,00       | 823,58                  | R\$ 5,68           | R\$ 4.677,93     | R\$ 4.677,93       | R\$ -         | R\$ 4.677,93            |  | 4.677,93   | 100,00        |          |
| 01.01.002.012     | Demolição de pavimento em paralelepípedo sem reaproveitamento                                                                                                                                                      | m2  | 2.224,95   | 2.224,95           | 0,00       | 2.224,95                | R\$ 12,80          | R\$ 28.479,36    | R\$ 28.479,36      | R\$ -         | R\$ 28.479,36           |  | 28.479,36  | 100,00        |          |
| 01.01.002.013     | Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6,00 a 10,00 m) sem reaproveitamento                                                                                                                                | un  | 5,00       | 5,00               | 0,00       | 5,00                    | R\$ 38,75          | R\$ 193,75       | R\$ 193,75         | R\$ -         | R\$ 193,75              |  | 193,75     | 100,00        |          |
| 01.01.002.014     | Remoção de ancora, porte médio, com utilização de retro-escavadeira                                                                                                                                                | un  | 21,00      | 21,00              | 0,00       | 21,00                   | R\$ 123,30         | R\$ 2.589,30     | R\$ 2.589,30       | R\$ -         | R\$ 2.589,30            |  | 2.589,30   | 100,00        |          |
| 01.01.002.015     | Areia para alastro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                                                                  | m3  | 441,40     | 441,40             | 0,00       | 441,40                  | R\$ 58,18          | R\$ 25.680,65    | R\$ 25.680,65      | R\$ -         | R\$ 25.680,65           |  | 25.680,65  | 100,00        |          |
| 01.01.002.016     | Carreg manual de material de 2ª categoria                                                                                                                                                                          | m3  | 1.124,97   | 1.124,97           | 0,00       | 1.124,97                | R\$ 15,14          | R\$ 17.032,05    | R\$ 17.032,05      | R\$ -         | R\$ 17.032,05           |  | 17.032,05  | 100,00        |          |
| 01.01.002.017     | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m                                                                                                                               | m3  | 396,17     | 396,17             | 0,00       | 396,17                  | R\$ 56,78          | R\$ 22.484,53    | R\$ 22.484,53      | R\$ -         | R\$ 22.484,53           |  | 22.484,53  | 100,00        |          |
| 01.01.002.018     | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,50m³                                                                                                             | lkm | 26.874,55  | 26.874,55          | 0,00       | 26.874,55               | R\$ 1,62           | R\$ 43.536,77    | R\$ 43.536,77      | R\$ -         | R\$ 43.536,77           |  | 43.536,77  | 100,00        |          |
| 01.01.003         | SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                           |     |            |                    |            |                         |                    | R\$ 286.110,73   | R\$ 246.377,08     | R\$ 29.347,60 | R\$ 275.724,68          |  | 9.386,05   | 96,71         |          |
| 01.01.003.001     | Misto-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3                                                                                                                             | m   | 598,31     | 516,38             | 81,93      | 598,31                  | R\$ 44,44          | R\$ 26.588,90    | R\$ 22.947,93      | R\$ 3.640,97  | R\$ 26.588,90           |  | 26.588,90  | 100,00        |          |
| 01.01.003.002     | Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, NBR9781, Fck(mi)=55MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, (el.comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina | m2  | 1.779,97   | 1.779,97           | 0,00       | 1.779,97                | R\$ 84,28          | R\$ 150.015,87   | R\$ 163.741,71     | R\$ -         | R\$ 163.741,71          |  | 163.741,71 | 109,15        |          |
| 01.01.003.003     | Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, NBR9781, Fck(mi)=55MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, (el.comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina    | m2  | 37,69      | 37,69              | 0,00       | 37,69                   | R\$ 91,37          | R\$ 3.443,74     | R\$ 3.443,74       | R\$ -         | R\$ 3.443,74            |  | 3.443,74   | 100,00        |          |
| 01.01.003.004     | Piso tãil direcional e/ou alerla, de concreto, colorido, pátifolientes Visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclusiva regularização de base                        | m2  | 72,00      | 72,00              | 0,00       | 72,00                   | R\$ 128,13         | R\$ 9.225,36     | R\$ 9.225,36       | R\$ -         | R\$ 9.225,36            |  | 9.225,36   | 100,00        |          |
| 01.01.003.005     | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tãil de alaterdirecional                                                | un  | 8,00       | 7,00               | 1,00       | 8,00                    | R\$ 520,97         | R\$ 4.167,76     | R\$ 3.646,79       | R\$ 520,97    | R\$ 4.167,76            |  | 4.167,76   | 100,00        |          |
| 01.01.003.006     | Reposição de pavimentação asfáltica, incluindo pintura de ligação, fornecimento e aplicação de CALIO                                                                                                               | m2  | 467,57     | 192,49             | 0,00       | 192,49                  | R\$ 84,02          | R\$ 39.285,23    | R\$ 16.173,01      | R\$ -         | R\$ 16.173,01           |  | 16.173,01  | 41,17         |          |
| 01.01.003.006.001 | Alastro manual de valas com areia para alastro e compactação mecanizada, at 05/2016                                                                                                                                | m3  | 201,31     | 201,31             | 0,00       | 201,31                  | R\$ 113,42         | R\$ 22.832,58    | R\$ 22.832,58      | R\$ -         | R\$ 22.832,58           |  | 22.832,58  | 100,00        |          |
| 01.01.003.006.002 | Locação de serviços de pavimentação                                                                                                                                                                                | m2  | 2.480,66   | 2.480,66           | 0,00       | 2.480,66                | R\$ 1,78           | R\$ 4.395,96     | R\$ 4.395,96       | R\$ -         | R\$ 4.395,96            |  | 4.395,96   | 100,00        |          |
| 01.01.003.007     | Base com brita arredada, exclusivo transporte da brita                                                                                                                                                             | m3  | 23,38      | -                  | 23,38      | 23,38                   | R\$ 220,85         | R\$ 5.165,81     | R\$ 5.165,81       | R\$ -         | R\$ 5.165,81            |  | 5.165,81   | 0,33          |          |
| 01.01.003.008     | Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm, at 10/2022                                                                                             | m2  | 195,43     | -                  | 195,43     | 195,43                  | R\$ 102,44         | R\$ 20.019,85    | R\$ -              | R\$ 20.019,85 | R\$ 20.019,85           |  | 20.019,85  | -             |          |
| 01.01.004         | FONTE LUMINOSA                                                                                                                                                                                                     |     |            |                    |            |                         |                    | R\$ -            | R\$ -              | R\$ -         | R\$ -                   |  | R\$ -      | -             |          |
| 01.01.004.001     | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m                                                                                                                               | m3  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 56,78          | R\$ -            | R\$ -              | R\$ -         | R\$ -                   |  | R\$ -      | -             |          |

Maria Regina Martins de Lima  
Arquiteta e Urbanista  
CRA 1190 A266393-7

JOAO MARTINS  
BEZERRA  
FILHO:58518274591  
Assinado de forma digital por  
JOAO MARTINS BEZERRA  
FILHO:58518274591  
Dados: 2024.05.23 05:08:47

OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMILIO DE CARVALHO (PRAÇA DO ROSÁRIO), NO MUNICÍPIO DE LAGARTO/SE

CONTRATO Nº 140/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 07 - TERMO ADITIVO



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO

CONTRATADA: H.S. - PERFURAÇÃO DE POÇOS, CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS E MEIO AMBIENTE LTDA

DATA: 20/05/2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 19/04/2024 A 22/04/2024

| Item              | Descrição dos Serviços                                                                                                                                                                                                | Und | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o período | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$    |                    |              |                         | Saldo a Medir | % Medido |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-------------------------|---------------|----------|
|                   |                                                                                                                                                                                                                       |     |            |                    |            |                         |                    | Contratado     | Acumulada Anterior | Do Período   | Acumulada até o período |               |          |
| 01.01.004.002     | Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L, at. 07/2016                                                                                         | m3  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 493,39         | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.003     | Concreto Armado tck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                           | m3  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 2.955,79       | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.004     | Impermeabilização com vedapren parede ou similar 03 demãos                                                                                                                                                            | m2  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 42,55          | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.005     | Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4 e entulho polifásico (tela) com preparo em betoneira 400L, at. 00/2014 | m2  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 11,86          | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.006     | Raboço ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm                                                                                                        | m2  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 38,68          | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.007     | Revestimento Cerâmico para piso ou parede Barlavento Caribean 29,5x29,5 cm ext bold Portobello ou Similar, aplicado com argamassa industrializada ac III, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço        | m2  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 449,81         | R\$ -          | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.004.007.001 | Colada e cega manual de entulho                                                                                                                                                                                       | m3  | 0,00       | -                  | 0,00       | -                       | R\$ 18,92          | R\$ 228.949,50 | R\$ -              | R\$ -        | R\$ -                   | R\$ -         | R\$ -    |
| 01.01.005.001     | PERGOLEADO                                                                                                                                                                                                            |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 18.270,07      | R\$ 18.270,07  | R\$ 18.270,07      | R\$ -        | R\$ 18.270,07           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.001.001 | FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                           | m3  | 10,08      | 10,08              | 0,00       | 10,08                   | R\$ 56,78          | R\$ 572,34     | R\$ 572,34         | R\$ -        | R\$ 572,34              | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.001.002 | Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L, at. 07/2016                                                                                         | m3  | 0,72       | 0,72               | 0,00       | 0,72                    | R\$ 493,39         | R\$ 355,24     | R\$ 355,24         | R\$ -        | R\$ 355,24              | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.001.003 | Concreto Armado tck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                           | m3  | 5,76       | 5,76               | 0,00       | 5,76                    | R\$ 2.955,79       | R\$ 17.025,35  | R\$ 17.025,35      | R\$ -        | R\$ 17.025,35           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.001.004 | Relevo manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador pisa vibratória, sem controle do grau de compactação                                                                                     | m3  | 4,32       | 4,32               | 0,00       | 4,32                    | R\$ 16,04          | R\$ 69,29      | R\$ 69,29          | R\$ -        | R\$ 69,29               | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.001.005 | Colada e cega manual de entulho                                                                                                                                                                                       | m3  | 13,10      | 13,10              | 0,00       | 13,10                   | R\$ 18,92          | R\$ 247,95     | R\$ 247,95         | R\$ -        | R\$ 247,95              | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.002     | PLASES EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                             |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 31.301,81      | R\$ 31.301,81  | R\$ 28.257,35      | R\$ 3.044,46 | R\$ 31.301,81           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.002.001 | Concreto Armado tck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                           | m3  | 10,59      | 9,56               | 1,03       | 10,59                   | R\$ 2.955,79       | R\$ 31.301,81  | R\$ 28.257,35      | R\$ 3.044,46 | R\$ 31.301,81           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.003     | VIGAS EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                              |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 21.784,17      | R\$ 21.784,17  | R\$ 21.784,17      | R\$ -        | R\$ 21.784,17           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.003.001 | Concreto Armado tck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                           | m3  | 7,37       | 7,37               | 0,00       | 7,37                    | R\$ 2.955,79       | R\$ 21.784,17  | R\$ 21.784,17      | R\$ -        | R\$ 21.784,17           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004     | BARROTES EM MADEIRA                                                                                                                                                                                                   |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 141.140,05     | R\$ 141.140,05 | R\$ 141.140,05     | R\$ -        | R\$ 141.140,05          | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004.001 | Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, anelido ou madeira de lei                                                                                                                         | m3  | 9,92       | 9,92               | 0,00       | 9,92                    | R\$ 8.789,39       | R\$ 87.190,75  | R\$ 87.190,75      | R\$ -        | R\$ 87.190,75           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004.002 | Paralelos cabeca quadrada 16 x 150mm - Fomecimento                                                                                                                                                                    | Un  | 222,00     | 222,00             | 0,00       | 222,00                  | R\$ 11,24          | R\$ 2.495,28   | R\$ 2.495,28       | R\$ -        | R\$ 2.495,28            | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004.003 | Prado de superfície com lixamento sobre madeira                                                                                                                                                                       | M2  | 312,11     | 312,11             | 0,00       | 312,11                  | R\$ 8,10           | R\$ 2.529,09   | R\$ 2.529,09       | R\$ -        | R\$ 2.529,09            | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004.004 | Bise em madeira pau d' arco, com réguas cantos abataidos 10 x 2cm, protegidas das demãos de sparkle, coldi deck, semi-brilho, em todas as faces, antes do assentamento                                                | m2  | 75,48      | 75,48              | 0,00       | 75,48                   | R\$ 552,72         | R\$ 41.719,31  | R\$ 41.719,31      | R\$ -        | R\$ 41.719,31           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.004.005 | Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1                                                                    | m2  | 312,11     | 312,11             | 0,00       | 312,11                  | R\$ 23,09          | R\$ 7.206,62   | R\$ 7.206,62       | R\$ -        | R\$ 7.206,62            | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.005.005     | PINTURA DE ACABAMENTO                                                                                                                                                                                                 |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 14.433,40      | R\$ 14.433,40  | R\$ 7.413,66       | R\$ -        | R\$ 7.413,66            | R\$ 7.039,74  | 51,29    |
| 01.01.005.005.001 | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de esmalte acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03                                     | m2  | 297,64     | 152,67             | 0,00       | 152,67                  | R\$ 48,56          | R\$ 14.433,40  | R\$ 7.413,66       | R\$ -        | R\$ 7.413,66            | R\$ 7.039,74  | 51,29    |
| 01.01.006         | PISO COM PAVIMENTO ELAVADO EM CONCRETO                                                                                                                                                                                |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 360.432,74     | R\$ 360.432,74 | R\$ 360.432,74     | R\$ -        | R\$ 360.432,74          | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.006.001     | FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                           |     |            |                    | 0,00       |                         | R\$ 29.692,15      | R\$ 29.692,15  | R\$ 29.692,15      | R\$ -        | R\$ 29.692,15           | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.006.001.001 | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m                                                                                                                                  | m3  | 61,40      | 61,40              | 0,00       | 61,40                   | R\$ 56,78          | R\$ 3.486,29   | R\$ 3.486,29       | R\$ -        | R\$ 3.486,29            | R\$ -         | 100,00   |
| 01.01.006.001.002 | Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L, at. 07/2016                                                                                         | m3  | 6,82       | 6,82               | 0,00       | 6,82                    | R\$ 493,39         | R\$ 3.364,92   | R\$ 3.364,92       | R\$ -        | R\$ 3.364,92            | R\$ -         | 100,00   |

Marina Napoleão Martins de Lima  
Arquiteta e Urbanista  
CAU nº A266393-7

JOAO MARTINS  
BEZERRA  
Assinado de forma digital  
por JOAO MARTINS  
FILHO:58518274  
FILHO:58518274591  
Dados: 2024.05.23  
05:09:10 -03'00'

OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMÍLIO DE CARVALHO (PRAÇA DO ROSÁRIO), NO MUNICÍPIO DE LAGARTOSE

CONTRATO Nº 140/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 07 - TERMO ADITIVO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO

DATA: 20/05/2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 19/04/2024 A 22/04/2024



| Item              | Descrição dos Serviços                                                                                                                                                                                                       | Und | VALORES R\$ |                    | Do Período | Acumulado até o período | Do Período | Acumulado até o período | Saldo a Medir | % Medido |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------------|------------|-------------------------|------------|-------------------------|---------------|----------|
|                   |                                                                                                                                                                                                                              |     | Contratada  | Acumulada Anterior |            |                         |            |                         |               |          |
| 01.01.006.001.003 | Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 sacó cimento 50kg / 5 pedreiros areia dim. 0,35x0,45x0,23m - - Condição mecânica e transporte                                                    | m3  | 36,38       | 36,38              | 0,00       | 36,38                   | 575,03     | R\$ 20.919,59           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.001.004 | Relevo manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação                                                                                           | m3  | 25,01       | 25,01              | 0,00       | 25,01                   | 16,04      | R\$ 401,16              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.001.005 | Corte e carga manuais de entulho                                                                                                                                                                                             | m3  | 79,82       | 79,82              | 0,00       | 79,82                   | 18,82      | R\$ 1.510,19            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.002     | VIGAS EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                                     | m3  | 17,00       | 17,00              | 0,00       | 17,00                   | 2,955,79   | R\$ 50.248,43           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.002.001 | Concreto Armado Ick=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                                  | m3  | 17,00       | 17,00              | 0,00       | 17,00                   | 2,955,79   | R\$ 50.248,43           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.003     | L.A.E. - CONCRETO ARMADO                                                                                                                                                                                                     | m3  | 67,18       | 67,18              | 0,00       | 67,18                   | 2,955,79   | R\$ 198.569,97          | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.003.001 | Concreto Armado Ick=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                                  | m3  | 67,18       | 67,18              | 0,00       | 67,18                   | 2,955,79   | R\$ 198.569,97          | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.003.002 | Contraponto em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas molhadas sobre laje, aderido, espessura 2cm, af. 08/2014                                                       | m2  | 669,49      | 669,49             | 0,00       | 669,49                  | 52,63      | R\$ 35.235,26           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.003.003 | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 57 x 57 cm, pel. 4, linear, cor plus, modular, brilhante, refilado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-il, rejunte acrílico, exceto regularização de base/bencho | m2  | 669,49      | 669,49             | 0,00       | 669,49                  | 67,99      | R\$ 45.518,63           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.006.003.004 | Locação de serviços de pavimentação                                                                                                                                                                                          | m2  | 669,49      | 669,49             | 0,00       | 669,49                  | 1,76       | R\$ 1.178,30            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.007.001     | EQUIPAMENTOS URBANOS                                                                                                                                                                                                         | un  | 15,00       | 15,00              | 0,00       | 15,00                   | 955,79     | R\$ 12.836,85           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.007.002     | Linha em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar                                                                                                                      | un  | 8,00        | 5,00               | 0,00       | 5,00                    | 405,36     | R\$ 3.242,88            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.008         | PAISAGISMO                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 928,46      | 928,46             | 0,00       | 928,46                  | 29,76      | R\$ 27.630,97           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.008.001     | Gramma estendida em placas, fornecimento e plantio                                                                                                                                                                           | m2  | 928,46      | 928,46             | 0,00       | 928,46                  | 29,76      | R\$ 27.630,97           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.008.002     | Fornecimento, transporte e plantio de crotônio japon, altura do tronco = 1,20 m, inclusive adubado e manutenção por 90 dias                                                                                                  | un  | 27,00       | 27,00              | 0,00       | 27,00                   | 918,60     | R\$ 24.802,20           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.008.003     | Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais                                                                                                                                                                               | un  | 176,00      | 176,00             | 0,00       | 176,00                  | 43,58      | R\$ 7.670,08            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009         | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                                                                        | un  | 3,00        | -                  | 0,00       | 3,00                    | 156,82     | R\$ 155.557,96          | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.001     | Caixa pré moldada em concreto clampa para aterramento (20x20x15)cm, pedras Energias                                                                                                                                          | un  | 27,00       | 27,00              | 0,00       | 27,00                   | 30,89      | R\$ 834,03              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.002     | Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (17?), aparente, instalado em bloco - fornecimento e instalação, af. 11/2016, p                                                                                         | m   | 12,00       | 12,00              | 0,00       | 12,00                   | 25,40      | R\$ 304,80              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.003     | Linha de energia para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (17?), aparente, instalada em bloco - fornecimento e instalação, af. 11/2016, p                                                                                  | un  | 3,00        | 3,00               | 0,00       | 3,00                    | 8,13       | R\$ 24,39               | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.004     | Caboado de alumínio de 1 1/2"                                                                                                                                                                                                | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | 18,67      | R\$ 18,67               | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.005     | Linha para eletroduto de pvc rígido roscaável, diam = 32mm (1")                                                                                                                                                              | m   | 300,00      | 300,00             | 0,00       | 300,00                  | 18,46      | R\$ 5.839,00            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.006     | Fornecimento de fio isolante nº 33                                                                                                                                                                                           | un  | 70,00       | 70,00              | 0,00       | 70,00                   | 3,97       | R\$ 277,90              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.007     | Quatro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em aço                                                                                                                                                                  | un  | 4,00        | 4,00               | 0,00       | 4,00                    | 12,13      | R\$ 48,52               | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.008     | Fornecimento de bastão de aterramento 5x8 x3,0m com conector                                                                                                                                                                 | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | 561,09     | R\$ 561,09              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.010     | Poste de concreto duplo (DOT) 8x150 - fornecimento e assentamento                                                                                                                                                            | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | 57,63      | R\$ 57,63               | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.011     | Poste decorativo 1" pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com simão inclusive lâmpada de led 50w                                                                                          | un  | 15,00       | 15,00              | 0,00       | 15,00                   | 1.370,21   | R\$ 48.736,35           | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.012     | Refleto Slim LED 50W de potência, branco Fto. 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar                                                                                                                                      | un  | 2,00        | 2,00               | 0,00       | 2,00                    | 114,94     | R\$ 229,88              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.013     | ABRACADEIRA SEM FIM KIT AÇO INOX                                                                                                                                                                                             | un  | 2,00        | 2,00               | 0,00       | 2,00                    | 68,10      | R\$ 136,20              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.014     | Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a220V, c/ base móvel                                                                                                                                                               | un  | 1,00        | -                  | 0,00       | -                       | 48,22      | R\$                     | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.015     | Quadro de Comando para iluminação Pública externa                                                                                                                                                                            | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | 630,11     | R\$ 630,11              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.016     | Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/750V/170°C                                                                                                                                                                 | m   | 430,00      | 430,00             | 0,00       | 430,00                  | 8,67       | R\$ 3.728,10            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.017     | Cabo de cobre flexível, não polarizado, 6,0mm² - 450/750V/170°C                                                                                                                                                              | m   | 600,00      | 600,00             | 0,00       | 600,00                  | 3,78       | R\$ 7.854,00            | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.018     | Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm² - 0,6/1kV 19P C                                                                                                                                                                     | m   | 40,00       | 40,00              | 0,00       | 40,00                   | 14,78      | R\$ 591,20              | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.019     | Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)                                                                                                                                                             | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | 57,99      | R\$ 57,99               | R\$           | 100,00   |
| 01.01.009.020     | Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europa - linha branca), curva B                                                                                                                                           | un  | 3,00        | 3,00               | 0,00       | 3,00                    | 57,99      | R\$ 173,97              | R\$           | 100,00   |

Arquiteta e Urbanista  
Maira Rappaela Martins de Lima  
CARTÃO PROFISSIONAL 1765393-7

JOAO MARTINS  
BEZERRA  
FILHO:5851827459  
Assinado de forma digital por JOAO MARTINS BEZERRA  
FILHO:58518274591  
Dados: 2024.05.23 05:09:38 -03'00'

OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA MANUEL EMILIO DE CARVALHO (PRAÇA DO ROSARIO), NO MUNICIPIO DE LAGARTO/SE

CONTRATO Nº 140/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 07 - TERMO ADITIVO



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO

DATA: 20/05/2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 19/04/2024 A 22/04/2024

| Item          | Descrição dos Serviços                                                                                                                                                                                                                                 | Und | VALORES R\$ |                    |            |                         | Acumulado até o período | Saldo a Medir   | % Medido |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|----------|
|               |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Contratada  | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o período |                         |                 |          |
| 01.01.009.021 | Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B                                                                                                                                                                    | un  | 1,00        | 1,00               | 0,00       | 1,00                    | RS 67,00                | RS 67,00        | 100,00   |
| 01.01.009.022 | Poste Circular 12200 com 4 luminárias em Led 120W (G-light ou similar) 2021                                                                                                                                                                            | un  | 7,00        | 5,00               | 2,00       | 7,00                    | RS 11.233,11            | RS 78.631,77    | 100,00   |
| 01.01.009.023 | Luminária tipo spot, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem refletor - corretoamento e instalação, até 02/2020                                                                                                                           | un  | 38,00       | -                  | 38,00      | 38,00                   | RS 6.708,14             | RS 6.708,14     | 100,00   |
| 01.01.010     | SERVIÇOS FINAIS                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 4.159,73    | -                  | 0,00       | 4.159,73                | RS 11.109,48            | RS 11.109,48    | 0,00     |
| 01.01.010.001 | Limpeza geral                                                                                                                                                                                                                                          | un  | 1,00        | -                  | 0,00       | 1,00                    | RS 2.434,03             | RS 2.434,03     | 0,00     |
| 01.01.010.002 | Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x60cm, esp=4mm, (ACM const. de 02 chapas soldadas de alumínio c/ núcleo central em poliéster), c/ pintura colcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em ventuzi autom, mold em alumínio | un  | 1,00        | -                  | 0,00       | 1,00                    | RS 2.434,03             | RS 2.434,03     | 0,00     |
| 01.01.010.003 | Módulo Inicial - Rev. 01                                                                                                                                                                                                                               | un  | 1,00        | -                  | 0,00       | 1,00                    | RS 901,65               | RS 901,65       | 0,00     |
| 01.01.010.004 | Placa de tráfego (catado)                                                                                                                                                                                                                              | m   | 598,31      | -                  | 81,93      | 598,31                  | RS 2.692,40             | RS 388,69       | 13,69    |
| 01.01.011     | BASE MONUMENTO                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 12,56       | -                  | 0,00       | 12,56                   | RS 10.998,43            | RS 10.998,43    | 100,00   |
| 01.01.011.001 | Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x38cm, e=0,14m, com argamassa tipo 15 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01                                                                                                                        | m2  | 12,56       | -                  | 12,56      | 12,56                   | RS 1.143,34             | RS 1.143,34     | 100,00   |
| 01.01.011.002 | Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de fibras) e estruturas de concreto de fachada, com rolo para textura acrílica, argamassa tipo 1:4 e emulsão polimérica (detivo) com preparo em betoneira 400L até 08/2014                                | m2  | 25,12       | -                  | 25,12      | 25,12                   | RS 297,92               | RS 297,92       | 100,00   |
| 01.01.011.003 | Reboco ou emboco externo, de parede, com argamassa tipo 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm                                                                                                                                           | m2  | 25,12       | -                  | 25,12      | 25,12                   | RS 971,64               | RS 971,64       | 100,00   |
| 01.01.011.002 | Concreto Armado fck=30 MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                                                              | m3  | 2,01        | -                  | 2,01       | 2,01                    | RS 5.941,14             | RS 5.941,14     | 100,00   |
| 01.01.011.003 | Alvenaria manual de valas com areia para alvenaria e compactação mecanizada, até 09/2016                                                                                                                                                               | m3  | 12,56       | -                  | 12,56      | 12,56                   | RS 1.424,56             | RS 1.424,56     | 100,00   |
| 01.01.011.004 | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de seletor acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev. 03                                                                     | m2  | 25,12       | -                  | 25,12      | 25,12                   | RS 48,56                | RS 1.219,83     | 100,00   |
| 02.01         | FRETE                                                                                                                                                                                                                                                  |     |             |                    | 0,00       |                         | RS 87.993,65            | RS 87.993,65    | 93,80    |
| 02.01.001     | MATERIAL ARENOSO                                                                                                                                                                                                                                       |     |             |                    | 0,00       |                         | RS 87.993,65            | RS 82.533,88    | 93,80    |
| 02.01.001.001 | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção, densidade=1,50m³)                                                                                                                                                | tkm | 47.832,49   | 47.832,49          | 0,00       | 47.832,49               | RS 77.488,63            | RS 77.488,63    | 100,00   |
| 02.01.002     | MATERIAL BRITADO                                                                                                                                                                                                                                       |     |             |                    | 0,00       |                         | RS 77.488,63            | RS 77.488,63    | 100,00   |
| 02.01.002.001 | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção, densidade=1,50m³)                                                                                                                                                | tkm | 1.261,86    | 1.261,86           | 526,05     | 1.261,86                | RS 2.044,21             | RS 2.044,20     | 100,00   |
| 02.01.003     | ASFALTO CAUÇU                                                                                                                                                                                                                                          |     |             |                    | 0,00       |                         | RS 8.480,81             | RS 3.001,05     | 35,47    |
| 02.01.003.001 | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção, densidade=1,50m³)                                                                                                                                                | tkm | 5.222,72    | 1.852,50           | 0,00       | 1.852,50                | RS 8.480,81             | RS 3.001,05     | 35,47    |
| Total geral   |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |             |                    |            |                         | RS 1.575.994,35         | RS 1.453.770,99 | 92,67    |

JOAO MARTINS BEZERRA FILHO:58518274591

Assinado de forma digital por JOAO MARTINS BEZERRA FILHO:58518274591  
Dados: 2024.05.23 05:10:07 -03'00'

23/05/2024

Aprovado para pagamento  
Data: 23/05/2024

JOAO MARTINS BEZERRA FILHO - Engenheiro Civil CREA RNP 270673582-1 SE  
HUS - PERFURAÇÃO DE POÇOS, CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS E MEIO AMBIENTE LTDA

Arquiteta e Urbanista  
CAU nº A265393-7

|                                                                                                                                                                       |                                 |               |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------------------|
| Contrato:                                                                                                                                                             | 140/2023/LAGARTO                | Obra:         | Reforma e Modernização da Praça do Rosário |
| Contratada:                                                                                                                                                           | HJS                             |               | MEMÓRIA DE CÁLCULO                         |
| Contratante:                                                                                                                                                          | PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO | MEDICÃO n.º:  | BM 07                                      |
|                                                                                                                                                                       |                                 | DATA:         | 20/05/2024                                 |
|                                                                                                                                                                       |                                 | PERÍODO DE EX |                                            |
| SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                 |                                 |               |                                            |
| Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada                                                                                                                     |                                 |               |                                            |
| Instalação finalizada.                                                                                                                                                |                                 | SUB-TOTAL     | 7,00 m²                                    |
| SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                              |                                 |               |                                            |
| Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3                                                                                 |                                 |               |                                            |
| Meio-fio de concreto simples finalizado.                                                                                                                              |                                 | SUB-TOTAL     | 81,93 m                                    |
| Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional |                                 |               |                                            |
| Execução finalizada.                                                                                                                                                  |                                 | SUB-TOTAL     | 7,00 unid.                                 |
| Base com brita graduada, exclusive transporte da brita                                                                                                                |                                 |               |                                            |
| Base finalizada.                                                                                                                                                      |                                 | SUB-TOTAL     | 23,38 m³                                   |
| Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm.                                                           |                                 |               |                                            |
| Execução de pavimento finalizado.                                                                                                                                     |                                 | SUB-TOTAL     | 195,43 m²                                  |
| PERGOLADO                                                                                                                                                             |                                 |               |                                            |
| PILARES EM CONCRETO ARMADO                                                                                                                                            |                                 |               |                                            |
| Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                           |                                 |               |                                            |
| Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado finalizado.                                                                                                            |                                 | SUB-TOTAL     | 1,03 m³                                    |
| PAISAGISMO                                                                                                                                                            |                                 |               |                                            |
| Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"                                                                                                    |                                 |               |                                            |
| Instalação finalizada.                                                                                                                                                |                                 | SUB-TOTAL     | 3,00 unid.                                 |
| INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                 |                                 |               |                                            |
| Poste Circular 12/200 com 4 luminárias em Led 120W (G-light ou similar)_2021                                                                                          |                                 |               |                                            |
| Instalação finalizada.                                                                                                                                                |                                 | SUB-TOTAL     | 7,00 unid.                                 |
| Luminária tipo spot, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator -                                                                                    |                                 |               |                                            |
| Instalação finalizada.                                                                                                                                                |                                 | SUB-TOTAL     | 36,00 unid.                                |

JOAO MARTINS  
BEZERRA  
FILHO:58518274  
591

Assinado de forma digital por JOAO MARTINS BEZERRA FILHO:58518274591  
Dados: 2024.05.23 03:10:32 -03'00'

Maria Rapphela Martins de Lima  
Arquiteta e Urbanista  
CRP 1100 A-746393-7

SERVIÇOS FINAIS

Pintura de meio fio (calçamento)

Pintura de meio fio (calçamento) concluído parcialmente,

SUB-TOTAL 81,93 m

BASE MONUMENTO

Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01

Alvenaria finalizada.

SUB-TOTAL 12,56 m²

Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo em betoneira 400l. at\_06/2014

Chapisco finalizado.

SUB-TOTAL 25,12 m²

Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm

Reboco ou emboço externo finalizado.

SUB-TOTAL 25,12 m²

Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)

Concreto Armado fck=30,0MPa finalizado.

SUB-TOTAL 2,01 m²

Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. at\_05/2016

Aterro manual de valas finalizado.

SUB-TOTAL 12,56 m²

Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03

Pintura para exteriores, sobre paredes finalizada.

SUB-TOTAL 25,12 m²

FRETE DOS AGREGADOS

MATERIAL BRITADO

Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,50m³

Frete Finalizado.

SUB-TOTAL 5,222,72 km

JOAO MARTINS Assinado de forma digital por JOAO MARTINS BEZERRA  
FILHO:5851827  
Dados: 2024.05.23 05:10:57 -03'00'

Mania Fachada Martins de Lima  
Arquiteta e Urbanista  
CAU nº A265393-7

|                                          |                                                                 |                              |                                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>BOLETIM DE<br/>MEDICÃO Nº 07/2024</p> | <p>PERÍODO DE<br/>EXECUÇÃO:<br/>19/04/2024 A<br/>22/04/2024</p> | <p>RELATÓRIO FOTOGRÁFICO</p> | <p>OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA<br/>PRAÇA MANUEL EMÍLIO DE CARVALHO<br/>(PRAÇA DO ROSÁRIO), NO MUNICÍPIO DE<br/>LAGARTO/SE</p> | <p>CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE<br/>LAGARTO</p> | <p>CONTRATADA: HJS - PERFURAÇÃO DE<br/>POÇOS, CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS E MEIO<br/>AMBIENTE LTDA</p> |
|                                          |                                                                 |                              | <p>HJS<br/>CONSTRUÇÃO</p>                                                                                                           |                                                         |                                                                                                 |