

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO

Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina

Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023

Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ADITIVOS | | SALDO FINAL | | PLANILHA FINAL CONSOLIDADA | |
|------|--------|-----------|--|-------------------------------|----------|----------------|----------------|-------------------|----------------|------------------------|---------------|----------|--------------|-------------|---------------|----------------------------|----------------|
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL |
| 1 | | | SERVIÇO TÉCNICO ESPECIALIZADO | | | | 100.572,91 | | R\$ 92.153,05 | | R\$ 68.390,90 | | R\$ 0,00 | | R\$ 68.390,90 | | R\$ 92.153,05 |
| 1.1 | CDHU | 01.20.010 | Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de levantamento topográfico | TX | 1 | R\$ 1.141,95 | R\$ 1.141,95 | R\$ 1.046,25 | R\$ 1.046,25 | | | | | - | R\$ 0,00 | 1 | R\$ 1.046,25 |
| 1.2 | CDHU | 01.20.781 | Levantamento planialtimétrico cadastral com áreas ocupadas predominantemente por comunidades - área até 20.000 m² (mínimo de 3.500 m²) | M2 | 3.843,30 | R\$ 0,98 | R\$ 3.766,43 | R\$ 0,90 | R\$ 3.458,97 | | | | | - | R\$ 0,00 | 3.843,30 | R\$ 0,90 |
| 1.3 | CDHU | 01.20.911 | Transporte de referência de nível (RN) - classe IIN (mínimo de 2 km) | KM | 4,00 | R\$ 1.330,09 | R\$ 5.320,36 | R\$ 1.218,63 | R\$ 4.874,52 | | | | | - | R\$ 0,00 | 4,00 | R\$ 1.218,63 |
| 1.4 | CDHU | 01.20.921 | Implantação de marcos através de levantamento com GPS (mínimo de 3 marcos) | UNID | 24 | R\$ 1.184,13 | R\$ 28.419,12 | R\$ 1.084,90 | R\$ 26.037,60 | 24 | R\$ 26.037,60 | | | 24 | R\$ 26.037,60 | 24 | R\$ 1.084,90 |
| 1.5 | CDHU | 01.21.010 | Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de sondagem | TX | 1 | R\$ 1.126,51 | R\$ 1.126,51 | R\$ 1.032,11 | R\$ 1.032,11 | | | | | - | R\$ 0,00 | 1 | R\$ 1.032,11 |
| 1.6 | CDHU | 01.21.090 | Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de sondagem rotativa | TX | 1 | R\$ 5.992,14 | R\$ 5.992,14 | R\$ 5.490,00 | R\$ 5.490,00 | 1 | R\$ 5.490,00 | | | 1 | R\$ 5.490,00 | 1 | R\$ 5.490,00 |
| 1.7 | CDHU | 01.21.110 | Sondagem do terreno à percussão (mínimo de 30 m) | M | 160,00 | R\$ 92,46 | R\$ 14.793,60 | R\$ 84,71 | R\$ 13.553,60 | 2,40 | R\$ 203,30 | | | 2,40 | R\$ 203,30 | 160,00 | R\$ 84,71 |
| 1.8 | CDHU | 01.21.120 | Sondagem do terreno rotativa em solo | M | 120,00 | R\$ 333,44 | R\$ 40.012,80 | R\$ 305,50 | R\$ 36.660,00 | 120,00 | R\$ 36.660,00 | | | 120,00 | R\$ 36.660,00 | 120,00 | R\$ 305,50 |
| 2 | | | INÍCIO, APOIO E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | R\$ 191.596,26 | | R\$ 175.522,71 | | R\$ 37.879,61 | | R\$ 8.857,57 | | R\$ 46.737,18 | | R\$ 184.380,28 |
| 2.1 | CDHU | 02.01.021 | Construção provisória em madeira - fornecimento e montagem | M2 | 32,00 | R\$ 478,30 | R\$ 15.305,60 | R\$ 438,22 | R\$ 14.023,04 | | | | | - | R\$ 0,00 | 32,00 | R\$ 438,22 |
| 2.2 | CDHU | 02.03.030 | Proteção de superfícies em geral com plástico bolha | M2 | 800,00 | R\$ 2,23 | R\$ 1.784,00 | R\$ 2,04 | R\$ 1.632,00 | 800,00 | R\$ 1.632,00 | | | 800,00 | R\$ 1.632,00 | 800,00 | R\$ 2,04 |
| 2.3 | CDHU | 02.03.080 | Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada | M2 | 11,60 | R\$ 43,75 | R\$ 507,50 | R\$ 40,08 | R\$ 464,93 | 11,60 | R\$ 464,93 | | | 11,60 | R\$ 464,93 | 11,60 | R\$ 40,08 |
| 2.4 | CDHU | 02.03.120 | Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão | M2 | 311,08 | R\$ 99,89 | R\$ 31.073,78 | R\$ 91,52 | R\$ 28.470,04 | | | | | - | R\$ 0,00 | 311,08 | R\$ 91,52 |
| 2.5 | CDHU | 02.03.200 | Locação de quadros metálicos para plataforma de proteção, inclusive o madeiramento | M2/MÊS | 1.272,60 | R\$ 37,68 | R\$ 47.951,56 | R\$ 34,52 | R\$ 43.930,15 | 522,60 | R\$ 18.040,15 | | | 522,60 | R\$ 18.040,15 | 1.272,60 | R\$ 34,52 |
| 2.6 | CDHU | 02.05.202 | Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico | M/MÊS | 384,00 | R\$ 22,30 | R\$ 8.563,20 | R\$ 20,43 | R\$ 7.845,12 | 119,00 | R\$ 2.431,17 | | | 119,00 | R\$ 2.431,17 | 384,00 | R\$ 20,43 |
| 2.7 | CDHU | 02.05.212 | Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis (261,00 M2 X 6 MESES) | M2/MÊS | 1.566,00 | R\$ 11,42 | R\$ 17.883,72 | R\$ 10,46 | R\$ 16.380,36 | 536,00 | R\$ 5.606,56 | | | 536,00 | R\$ 5.606,56 | 1.566,00 | R\$ 10,46 |
| 2.8 | CDHU | 02.06.030 | Locação de plataforma elevatória articulada, com altura aproximada de 12,5m, capacidade de carga de 227 kg, elétrica | UN/MÊS | 1,00 | R\$ 10.592,45 | R\$ 10.592,45 | R\$ 9.704,80 | R\$ 9.704,80 | 1,00 | R\$ 9.704,80 | | | 1,00 | R\$ 9.704,80 | 1,00 | R\$ 9.704,80 |
| 2.9 | CDHU | 02.08.020 | Placa de identificação para obra | M2 | 24,00 | R\$ 643,83 | R\$ 15.451,92 | R\$ 589,88 | R\$ 14.157,12 | | | | | - | R\$ 0,00 | 24,00 | R\$ 589,88 |
| 2.10 | CDHU | 02.09.030 | Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km | M2 | 2.038,51 | R\$ 6,43 | R\$ 13.107,61 | R\$ 5,89 | R\$ 12.006,82 | | | 463,99 | R\$ 2.732,90 | 463,99 | R\$ 2.732,90 | 2.502,50 | R\$ 5,89 |
| 2.11 | CDHU | 02.10.020 | Locação de obra de edificação | M2 | 2.038,51 | R\$ 14,41 | R\$ 29.374,92 | R\$ 13,20 | R\$ 26.908,33 | | | 463,99 | R\$ 6.124,67 | 463,99 | R\$ 6.124,67 | 2.502,50 | R\$ 13,20 |
| 3 | | | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | R\$ 64.235,72 | | R\$ 58.853,95 | | R\$ 16.199,74 | | R\$ 0,00 | | R\$ 16.199,74 | | R\$ 58.853,95 |
| 3.1 | CDHU | 03.01.200 | Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento | M3 | 60,09 | R\$ 506,88 | R\$ 30.458,41 | R\$ 464,40 | R\$ 27.905,80 | | | | | - | R\$ 0,00 | 60,09 | R\$ 464,40 |
| 3.2 | CDHU | 03.02.020 | Demolição manual de alvenaria de fundação/embasamento | M3 | 35,68 | R\$ 100,50 | R\$ 3.585,84 | R\$ 92,08 | R\$ 3.285,41 | | | | | - | R\$ 0,00 | 35,68 | R\$ 92,08 |
| 3.3 | CDHU | 05.07.060 | Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro | M3 | 124,51 | R\$ 125,11 | R\$ 15.577,44 | R\$ 114,63 | R\$ 14.272,58 | 24,51 | R\$ 2.809,58 | | | 24,51 | R\$ 2.809,58 | 124,51 | R\$ 114,63 |
| 3.4 | CDHU | 03.03.040 | Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto | M2 | 156,00 | R\$ 5,03 | R\$ 784,68 | R\$ 4,61 | R\$ 719,16 | 156,00 | R\$ 719,16 | | | 156,00 | R\$ 719,16 | 156,00 | R\$ 4,61 |
| 3.5 | CDHU | 03.10.080 | Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com produtos químicos | M2 | 111,60 | R\$ 13,07 | R\$ 1.458,61 | R\$ 11,97 | R\$ 1.335,85 | 111,60 | R\$ 1.335,85 | | | 111,60 | R\$ 1.335,85 | 111,60 | R\$ 11,97 |
| 3.6 | CDHU | 03.10.120 | Remoção de pintura em massa com produtos químicos | M2 | 520,00 | R\$ 10,63 | R\$ 5.527,60 | R\$ 9,74 | R\$ 5.064,80 | 520,00 | R\$ 5.064,80 | | | 520,00 | R\$ 5.064,80 | 520,00 | R\$ 9,74 |
| 3.7 | CDHU | 04.02.050 | Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro | M2 | 202,40 | R\$ 20,41 | R\$ 4.130,98 | R\$ 18,70 | R\$ 3.784,88 | 202,40 | R\$ 3.784,88 | | | 202,40 | R\$ 3.784,88 | 202,40 | R\$ 18,70 |
| 3.8 | CDHU | 04.03.020 | Retirada de telhamento em barro | M2 | 202,40 | R\$ 13,40 | R\$ 2.712,16 | R\$ 12,28 | R\$ 2.485,47 | 202,40 | R\$ 2.485,47 | | | 202,40 | R\$ 2.485,47 | 202,40 | R\$ 12,28 |

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO
Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina
Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023
Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ADITIVOS | | | | | | |
|------|-------------|-----------|---|-------------------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------|-----------|----------------|---------------|----------------|----------------------------|----------------|------------------|
| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ACRÉSCIMO | | SALDO FINAL | | PLANILHA FINAL CONSOLIDADA | | |
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 4 | | | SERVIÇOS EM SOLO | | | | R\$ 52.435,57 | | R\$ 48.039,36 | | R\$ 623,48 | | R\$ 0,00 | | R\$ 623,48 | | | R\$ 48.039,36 |
| 4.1 | CDHU | 07.01.060 | Escavação e carga mecanizada em solo de 2ª categoria, em campo aberto | M3 | 795,83 | R\$ 24,17 | R\$ 19.235,21 | R\$ 22,14 | R\$ 17.619,68 | | | | | - | R\$ 0,00 | 795,83 | R\$ 22,14 | R\$ 17.619,68 |
| 4.2 | CDHU | 05.10.024 | Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10" km até o 15" km | M3 | 1.138,71 | R\$ 23,88 | R\$ 27.192,39 | R\$ 21,88 | R\$ 24.914,97 | | | | | - | R\$ 0,00 | 1.138,71 | R\$ 21,88 | R\$ 24.914,97 |
| 4.3 | CDHU | 06.02.020 | Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m | M3 | 80,10 | R\$ 50,25 | R\$ 4.025,02 | R\$ 46,04 | R\$ 3.687,80 | 9,58 | R\$ 441,06 | | 9,58 | R\$ 441,06 | | 80,10 | R\$ 46,04 | R\$ 3.687,80 |
| 4.4 | CDHU | 06.11.060 | Reaterro manual com adição de 2% de cimento | M3 | 24,03 | R\$ 72,47 | R\$ 1.741,45 | R\$ 66,40 | R\$ 1.595,59 | 2,59 | R\$ 172,10 | | 2,59 | R\$ 172,10 | | 24,03 | R\$ 66,40 | R\$ 1.595,59 |
| 4.5 | CDHU | 06.14.020 | Carga manual de solo | M3 | 24,03 | R\$ 10,05 | R\$ 241,50 | R\$ 9,21 | R\$ 221,32 | 1,12 | R\$ 10,32 | | 1,12 | R\$ 10,32 | | 24,03 | R\$ 9,21 | R\$ 221,32 |
| 5 | | | ESCORAMENTO, CONTENÇÃO E DRENAGEM | | | | R\$ 57.413,70 | | R\$ 52.604,44 | | R\$ 41.193,39 | | R\$ 0,00 | | R\$ 41.193,39 | | | R\$ 52.604,44 |
| 5.1 | CDHU | 08.01.040 | Escoramento de solo descontínuo | M2 | 297,12 | R\$ 49,56 | R\$ 14.725,26 | R\$ 45,41 | R\$ 13.492,22 | 222,12 | R\$ 10.086,47 | | 222,12 | R\$ 10.086,47 | | 297,12 | R\$ 45,41 | R\$ 13.492,22 |
| 5.2 | CDHU | 08.05.100 | Dreno com pedra britada | M3 | 18,94 | R\$ 113,68 | R\$ 2.153,09 | R\$ 104,15 | R\$ 1.972,60 | | R\$ 0,00 | | | - | R\$ 0,00 | 18,94 | R\$ 104,15 | R\$ 1.972,60 |
| 5.3 | CDHU | 08.05.220 | Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m | M2 | 252,52 | R\$ 26,07 | R\$ 6.583,19 | R\$ 23,89 | R\$ 6.032,70 | | R\$ 0,00 | | | - | R\$ 0,00 | 252,52 | R\$ 23,89 | R\$ 6.032,70 |
| 5.4 | SIURB INFRA | 08-36-00 | Alvenaria em pedra argamassada | M3 | 56,78 | R\$ 597,96 | R\$ 33.952,16 | R\$ 547,85 | R\$ 31.106,92 | 56,78 | R\$ 31.106,92 | | 56,78 | R\$ 31.106,92 | | 56,78 | R\$ 547,85 | R\$ 31.106,92 |
| 6 | | | FUNDAÇÃO E ESTRUTURA EM CONCRETO | | | | R\$ 595.311,44 | | R\$ 545.363,93 | | R\$ 118.979,33 | | R\$ 178.465,70 | | R\$ 297.445,03 | | | R\$ 723.829,63 |
| 6.1 | CDHU | 09.01.030 | Forma em madeira comum para estrutura | M2 | 663,58 | R\$ 222,59 | R\$ 147.706,27 | R\$ 203,94 | R\$ 135.330,51 | 194,51 | R\$ 39.668,37 | | | 194,51 | R\$ 39.668,37 | 663,58 | R\$ 203,94 | R\$ 135.330,51 |
| 6.2 | CDHU | 10.01.060 | Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa | KG | 13.446,79 | R\$ 13,19 | R\$ 177.363,16 | R\$ 12,08 | R\$ 162.437,22 | 91,11 | R\$ 1.100,61 | 10.207,34 | R\$ 123.304,67 | 10.298,45 | R\$ 124.405,28 | 23.654,13 | R\$ 12,08 | R\$ 285.741,89 |
| 6.3 | CDHU | 11.01.320 | Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento | M3 | 149,41 | R\$ 439,38 | R\$ 65.647,76 | R\$ 402,56 | R\$ 60.146,49 | 1,10 | R\$ 442,82 | 64,84 | R\$ 26.101,99 | 65,94 | R\$ 26.544,81 | 214,25 | R\$ 402,56 | R\$ 86.248,48 |
| 6.4 | CDHU | 11.03.140 | Concreto preparado no local, fck = 30 MPa | M3 | 28,56 | R\$ 473,07 | R\$ 13.510,87 | R\$ 433,43 | R\$ 12.378,76 | 0,59 | R\$ 255,72 | 27,19 | R\$ 11.784,96 | 27,78 | R\$ 12.040,69 | 55,75 | R\$ 433,43 | R\$ 24.163,72 |
| 6.5 | CDHU | 11.16.080 | Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento | M3 | 149,41 | R\$ 149,87 | R\$ 22.392,07 | R\$ 137,31 | R\$ 20.515,49 | 1,10 | R\$ 151,04 | 64,84 | R\$ 8.903,18 | 65,94 | R\$ 9.054,22 | 214,25 | R\$ 137,31 | R\$ 29.418,67 |
| 6.6 | CDHU | 11.18.150 | Lastro e/ou fundação em rachão manual | M3 | 25,51 | R\$ 170,93 | R\$ 4.360,42 | R\$ 156,61 | R\$ 3.995,12 | 0,48 | R\$ 75,17 | | | 0,48 | R\$ 75,17 | 25,51 | R\$ 156,61 | R\$ 3.995,12 |
| 6.7 | CDHU | 12.01.061 | Broca em concreto armado diâmetro de 30 cm - completa | M | 84,00 | R\$ 100,51 | R\$ 8.442,84 | R\$ 92,09 | R\$ 7.735,56 | | | | | - | R\$ 0,00 | 84,00 | R\$ 92,09 | R\$ 7.735,56 |
| 6.8 | CDHU | 12.06.010 | Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca tipo Strauss | TX | 1 | R\$ 2.044,51 | R\$ 2.044,51 | R\$ 1.873,18 | R\$ 1.873,18 | | | | | - | R\$ 0,00 | 1 | R\$ 1.873,18 | R\$ 1.873,18 |
| 6.9 | CDHU | 12.06.020 | Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t | M | 1.080,00 | R\$ 64,34 | R\$ 69.487,20 | R\$ 58,95 | R\$ 63.666,00 | | | 142,00 | R\$ 8.370,90 | 142,00 | R\$ 8.370,90 | 1.222,00 | R\$ 58,95 | R\$ 72.036,90 |
| 6.10 | CDHU | 13.01.330 | Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), com capa de concreto de 25 MPa | M2 | 428,27 | R\$ 196,97 | R\$ 84.356,34 | R\$ 180,46 | R\$ 77.285,60 | 428,27 | R\$ 77.285,60 | | | 428,27 | R\$ 77.285,60 | 428,27 | R\$ 180,46 | R\$ 77.285,60 |
| 7 | | | ALVENARIA | | | | R\$ 55.345,54 | | R\$ 50.706,71 | | R\$ 15.751,75 | | R\$ 0,00 | | R\$ 15.751,75 | | | R\$ 50.706,71 |
| 7.1 | CDHU | 14.11.271 | Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe A | M2 | 352,68 | R\$ 116,32 | R\$ 41.023,73 | R\$ 106,57 | R\$ 37.585,11 | 24,68 | R\$ 2.630,15 | | | 24,68 | R\$ 2.630,15 | 352,68 | R\$ 106,57 | R\$ 37.585,11 |
| 7.2 | CDHU | 14.20.010 | Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado | M3 | 8,76 | R\$ 1.634,91 | R\$ 14.321,81 | R\$ 1.497,90 | R\$ 13.121,60 | 8,76 | R\$ 13.121,60 | | | 8,76 | R\$ 13.121,60 | 8,76 | R\$ 1.497,90 | R\$ 13.121,60 |
| 8 | | | ESTRUTURA EM MADEIRA E FERRO (PARA O DECK) | | | | R\$ 1.088.243,52 | | R\$ 997.224,85 | | R\$ 527.838,76 | | R\$ 211.451,39 | | R\$ 739.290,15 | | | R\$ 1.208.676,24 |
| 8.1 | CDHU | 15.01.040 | Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos de 13,01 a 18,00 m | M2 | 360,57 | R\$ 177,00 | R\$ 63.820,89 | R\$ 162,17 | R\$ 58.473,64 | 360,57 | R\$ 58.473,64 | | | 360,57 | R\$ 58.473,64 | 360,57 | R\$ 162,17 | R\$ 58.473,64 |
| 8.2 | CDHU | 15.03.110 | Fornecimento e montagem de estrutura em aço patinável, sem pintura | KG | 51.922,08 | R\$ 19,73 | R\$ 1.024.422,63 | R\$ 18,08 | R\$ 938.751,21 | 25.960,46 | R\$ 469.365,12 | 11.695,32 | R\$ 211.451,39 | 37.655,78 | R\$ 680.816,50 | 63.617,40 | R\$ 18,08 | R\$ 1.150.202,60 |
| 9 | | | COBERTURA (CAPELA) | | | | R\$ 85.910,47 | | R\$ 78.711,39 | | R\$ 78.711,39 | | R\$ 0,00 | | R\$ 78.711,39 | | | R\$ 78.711,39 |
| 9.1 | CDHU | 15.01.040 | Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos de 13,01 a 18,00 m | M2 | 243,11 | R\$ 177,00 | R\$ 43.030,47 | R\$ 162,17 | R\$ 39.425,15 | 243,11 | R\$ 39.425,15 | | | 243,11 | R\$ 39.425,15 | 243,11 | R\$ 162,17 | R\$ 39.425,15 |
| 9.2 | CDHU | 16.02.060 | Telha de barro tipo plan | M2 | 243,11 | R\$ 118,70 | R\$ 28.857,15 | R\$ 108,75 | R\$ 26.438,21 | 243,11 | R\$ 26.438,21 | | | 243,11 | R\$ 26.438,21 | 243,11 | R\$ 108,75 | R\$ 26.438,21 |
| 9.3 | CDHU | 16.02.230 | Cumeieira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha | M | 48,20 | R\$ 25,70 | R\$ 1.238,74 | R\$ 23,55 | R\$ 1.135,11 | 48,20 | R\$ 1.135,11 | | | 48,20 | R\$ 1.135,11 | 48,20 | R\$ 23,55 | R\$ 1.135,11 |
| 9.4 | CDHU | 16.33.062 | Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m | M | 57,10 | R\$ 223,89 | R\$ 12.784,11 | R\$ 205,13 | R\$ 11.712,92 | 57,10 | R\$ 11.712,92 | | | 57,10 | R\$ 11.712,92 | 57,10 | R\$ 205,13 | R\$ 11.712,92 |

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO
Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina
Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023
Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ADITIVOS | | | | | | |
|--------|--------|-----------|---|-------------------------------|----------|----------------|----------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------|-----------|----------------|-------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | ACRÉSCIMO | | SALDO FINAL | | PLANILHA FINAL CONSOLIDADA | | |
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 10 | | | REVESTIMENTOS | | | | R\$ 580.616,91 | | R\$ 531.955,00 | | R\$ 500.434,20 | | R\$ 0,00 | | R\$ 500.434,20 | | | R\$ 531.955,00 |
| 10.1 | | | Em Massa | | | | R\$ 138.595,84 | | R\$ 126.976,97 | | R\$ 95.456,17 | | R\$ 0,00 | | R\$ 95.456,17 | | | R\$ 126.976,97 |
| 10.1.1 | CDHU | 17.01.040 | Lastro de concreto impermeabilizado | M3 | 28,87 | R\$ 598,21 | R\$ 17.270,32 | R\$ 548,08 | R\$ 15.823,07 | 28,87 | R\$ 15.823,07 | | | 28,87 | R\$ 15.823,07 | 28,87 | R\$ 548,08 | R\$ 15.823,07 |
| 10.1.2 | CDHU | 17.01.060 | Regularização de piso com nata de cimento e branco | M2 | 1.653,26 | R\$ 27,82 | R\$ 45.993,69 | R\$ 25,49 | R\$ 42.141,60 | 1.653,26 | R\$ 42.141,60 | | | 1.653,26 | R\$ 42.141,60 | 1.653,26 | R\$ 25,49 | R\$ 42.141,60 |
| 10.1.3 | CDHU | 17.02.040 | Chapisco com branco | M2 | 1.436,26 | R\$ 10,02 | R\$ 14.391,32 | R\$ 9,18 | R\$ 13.184,87 | 780,26 | R\$ 7.162,79 | | | 780,26 | R\$ 7.162,79 | 1.436,26 | R\$ 9,18 | R\$ 13.184,87 |
| 10.1.4 | CDHU | 17.02.160 | Emboço desempenado com argamassa industrializada | M2 | 1.436,26 | R\$ 42,43 | R\$ 60.940,51 | R\$ 38,87 | R\$ 55.827,43 | 780,26 | R\$ 30.328,71 | | | 780,26 | R\$ 30.328,71 | 1.436,26 | R\$ 38,87 | R\$ 55.827,43 |
| 10.2 | | | Em porcelanato | | | | R\$ 141.898,01 | | R\$ 130.005,87 | | R\$ 130.005,87 | | R\$ 0,00 | | R\$ 130.005,87 | | | R\$ 130.005,87 |
| 10.2.1 | CDHU | 18.08.110 | Revestimento em porcelanato técnico antiderrapante para área externa, grupo de absorção Bia, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado | M2 | 656,23 | R\$ 210,01 | R\$ 137.814,86 | R\$ 192,41 | R\$ 126.265,21 | 656,23 | R\$ 126.265,21 | | | 656,23 | R\$ 126.265,21 | 656,23 | R\$ 192,41 | R\$ 126.265,21 |
| 10.2.2 | CDHU | 18.08.162 | Rodapé em porcelanato técnico natural, para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bia, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado | M | 127,32 | R\$ 32,07 | R\$ 4.083,15 | R\$ 29,38 | R\$ 3.740,66 | 127,32 | R\$ 3.740,66 | | | 127,32 | R\$ 3.740,66 | 127,32 | R\$ 29,38 | R\$ 3.740,66 |
| 10.3 | | | Em pedra | | | | R\$ 58.609,68 | | R\$ 53.697,56 | | R\$ 53.697,56 | | R\$ 0,00 | | R\$ 53.697,56 | | | R\$ 53.697,56 |
| 10.3.1 | CDHU | 19.01.122 | Degradu e espelho de granito, espessura de 2 cm, acabamento polido | M | 86,00 | R\$ 368,59 | R\$ 31.698,74 | R\$ 337,70 | R\$ 29.042,20 | 86,00 | R\$ 29.042,20 | | | 86,00 | R\$ 29.042,20 | 86,00 | R\$ 337,70 | R\$ 29.042,20 |
| 10.3.2 | CDHU | 19.01.062 | Pelotril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido | M | 192,62 | R\$ 139,71 | R\$ 26.910,94 | R\$ 128,00 | R\$ 24.655,36 | 192,62 | R\$ 24.655,36 | | | 192,62 | R\$ 24.655,36 | 192,62 | R\$ 128,00 | R\$ 24.655,36 |
| 10.4 | | | Em madeira | | | | R\$ 241.513,38 | | R\$ 221.274,60 | | R\$ 221.274,60 | | R\$ 0,00 | | R\$ 221.274,60 | | | R\$ 221.274,60 |
| 10.4.1 | CDHU | 20.03.010 | Soalho em tábua de madeira aparelhada | M2 | 360,57 | R\$ 556,05 | R\$ 200.494,94 | R\$ 509,45 | R\$ 183.692,39 | 360,57 | R\$ 183.692,39 | | | 360,57 | R\$ 183.692,39 | 360,57 | R\$ 509,45 | R\$ 183.692,39 |
| 10.4.2 | CDHU | 20.20.202 | Raspagem com calafetação e aplicação de verniz | M2 | 360,57 | R\$ 113,76 | R\$ 41.018,44 | R\$ 104,23 | R\$ 37.582,21 | 360,57 | R\$ 37.582,21 | | | 360,57 | R\$ 37.582,21 | 360,57 | R\$ 104,23 | R\$ 37.582,21 |
| 11 | | | BRISE SOLEIL | | | | R\$ 47.548,81 | | R\$ 43.564,14 | | R\$ 43.564,14 | | R\$ 0,00 | | R\$ 43.564,14 | | | R\$ 43.564,14 |
| 11.1 | CDHU | 22.06.250 | Brise metálico curvo e móvel termocústico em chapa lisa aluzinc pré-pintada | M2 | 39,20 | R\$ 1.212,98 | R\$ 47.548,81 | R\$ 1.111,33 | R\$ 43.564,14 | 39,20 | R\$ 43.564,14 | | | 39,20 | R\$ 43.564,14 | 39,20 | R\$ 1.111,33 | R\$ 43.564,14 |
| 12 | | | PORTAS, PORTÕES E GRADIS | | | | R\$ 290.734,14 | | R\$ 266.370,92 | | R\$ 266.370,92 | | R\$ 102.760,97 | | R\$ 369.131,89 | | | R\$ 369.131,89 |
| 12.1 | CDHU | 23.04.110 | Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente de madeira sem revestimento - 90 x 210 cm | UNID | 2 | R\$ 1.355,80 | R\$ 2.711,60 | R\$ 1.242,18 | R\$ 2.484,36 | 2 | R\$ 2.484,36 | | | 2 | R\$ 2.484,36 | 2 | R\$ 1.242,18 | R\$ 2.484,36 |
| 12.2 | CDHU | 24.02.490 | Grade em barra chata soldada de 1 1/2" x 1/4", sob medida | M2 | 30,00 | R\$ 1.583,67 | R\$ 47.510,10 | R\$ 1.450,96 | R\$ 43.528,80 | 30,00 | R\$ 43.528,80 | | | 30,00 | R\$ 43.528,80 | 30,00 | R\$ 1.450,96 | R\$ 43.528,80 |
| 12.3 | CDHU | 24.02.810 | Porta/portão de abrir em chapa cega com isolamento acústico, sob medida | M2 | 15,00 | R\$ 1.403,53 | R\$ 21.052,95 | R\$ 1.285,91 | R\$ 19.288,65 | 15,00 | R\$ 19.288,65 | | | 15,00 | R\$ 19.288,65 | 15,00 | R\$ 1.285,91 | R\$ 19.288,65 |
| 12.4 | CDHU | 24.03.040 | Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2" | M | 246,52 | R\$ 890,23 | R\$ 219.459,49 | R\$ 815,63 | R\$ 201.069,11 | 246,52 | R\$ 201.069,11 | 61,60 | R\$ 50.242,81 | 308,12 | R\$ 251.311,92 | 308,12 | R\$ 815,63 | R\$ 251.311,92 |
| 12.5 | CDHU | 24.03.310 | Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2" | M | | | | R\$ 183,90 | | | | 285,58 | R\$ 52.518,16 | 285,58 | R\$ 52.518,16 | 285,58 | R\$ 183,90 | R\$ 52.518,16 |
| 13 | | | ESQUADRIA E ELEMENTO EM VIDRO | | | | R\$ 285.605,10 | | R\$ 261.671,37 | | R\$ 261.671,37 | | R\$ 81.309,13 | | R\$ 342.980,50 | | | R\$ 342.980,50 |
| 13.1 | CDHU | 26.01.350 | Vidro multilaminado de alta segurança em policarbonato, proteção balística nível III | M2 | 25,00 | R\$ 5.772,00 | R\$ 144.300,00 | R\$ 5.288,31 | R\$ 132.207,75 | 25,00 | R\$ 132.207,75 | | | 25,00 | R\$ 132.207,75 | 25,00 | R\$ 5.288,31 | R\$ 132.207,75 |
| 13.2 | CDHU | 26.01.170 | Vidro liso laminado incolor de 10 mm | M2 | 56,25 | R\$ 452,20 | R\$ 25.436,25 | R\$ 414,31 | R\$ 23.304,94 | 56,25 | R\$ 23.304,94 | | | 56,25 | R\$ 23.304,94 | 56,25 | R\$ 414,31 | R\$ 23.304,94 |
| 13.3 | CDHU | 26.02.060 | Vidro temperado incolor de 10 mm | M2 | 80,57 | R\$ 303,58 | R\$ 24.459,44 | R\$ 278,14 | R\$ 22.409,74 | 80,57 | R\$ 22.409,74 | 78,23 | R\$ 21.758,89 | 158,80 | R\$ 44.168,63 | 158,80 | R\$ 278,14 | R\$ 44.168,63 |
| 13.4 | CDHU | 28.01.030 | Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 2 folhas | CJ | 9 | R\$ 649,55 | R\$ 5.845,95 | R\$ 595,12 | R\$ 5.356,08 | 9 | R\$ 5.356,08 | | | 9 | R\$ 5.356,08 | 9 | R\$ 595,12 | R\$ 5.356,08 |
| 13.5 | CDHU | 25.01.020 | Caixilho em alumínio fixo, sob medida | M2 | 80,57 | R\$ 830,85 | R\$ 66.941,58 | R\$ 761,22 | R\$ 61.331,50 | 80,57 | R\$ 61.331,50 | 78,23 | R\$ 59.550,24 | 158,80 | R\$ 120.881,74 | 158,80 | R\$ 761,22 | R\$ 120.881,74 |
| 13.6 | CDHU | 28.01.280 | Fechadura de segurança para cela tipo gorges, com clic e abertura de um lado, embutida em caixa | CJ | 9 | R\$ 1.837,83 | R\$ 16.540,47 | R\$ 1.683,82 | R\$ 15.154,38 | 9 | R\$ 15.154,38 | | | 9 | R\$ 15.154,38 | 9 | R\$ 1.683,82 | R\$ 15.154,38 |
| 13.7 | CDHU | 26.04.010 | Espelho em vidro cristal liso, espessura de 4 mm | M2 | 4,32 | R\$ 481,81 | R\$ 2.081,41 | R\$ 441,43 | R\$ 1.906,98 | 4,32 | R\$ 1.906,98 | | | 4,32 | R\$ 1.906,98 | 4,32 | R\$ 441,43 | R\$ 1.906,98 |

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO
Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina
Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023
Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ADITIVOS | | | | | |
|-------|--------|-----------|---|-------------------------------|----------|----------------|----------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------|----------|--------------|----------|----------------|----------|----------------|
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL |
| 14 | | | ACESSIBILIDADE | | | | R\$ 13.524,90 | | R\$ 12.391,59 | | R\$ 12.391,59 | | R\$ 0,00 | | R\$ 12.391,59 | | R\$ 12.391,59 |
| 14.1 | CDHU | 30.01.050 | Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 x 800 mm | UNID | 4 | R\$ 338,08 | R\$ 1.352,32 | R\$ 309,75 | R\$ 1.239,00 | 4 | R\$ 1.239,00 | | | 4 | R\$ 1.239,00 | 4 | R\$ 309,75 |
| 14.2 | CDHU | 30.08.040 | Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida | UNID | 2 | R\$ 1.411,90 | R\$ 2.823,80 | R\$ 1.293,58 | R\$ 2.587,16 | 2 | R\$ 2.587,16 | | | 2 | R\$ 2.587,16 | 2 | R\$ 1.293,58 |
| 14.3 | CDHU | 30.08.060 | Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros | UNID | 2 | R\$ 990,42 | R\$ 1.980,84 | R\$ 907,42 | R\$ 1.814,84 | 2 | R\$ 1.814,84 | | | 2 | R\$ 1.814,84 | 2 | R\$ 907,42 |
| 14.4 | CDHU | 44.03.720 | Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico, com registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2" | UNID | 2 | R\$ 696,27 | R\$ 1.392,54 | R\$ 637,92 | R\$ 1.275,84 | 2 | R\$ 1.275,84 | | | 2 | R\$ 1.275,84 | 2 | R\$ 637,92 |
| 14.5 | CDHU | 30.04.030 | Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista | M2 | 45,68 | R\$ 130,81 | R\$ 5.975,40 | R\$ 119,85 | R\$ 5.474,75 | 45,68 | R\$ 5.474,75 | | | 45,68 | R\$ 5.474,75 | 45,68 | R\$ 119,85 |
| 15 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | R\$ 42.448,39 | | R\$ 38.892,40 | | R\$ 6.238,61 | | R\$ 0,00 | | R\$ 6.238,61 | | R\$ 38.892,40 |
| 15.1 | CDHU | 32.15.080 | Impermeabilização em manta asfáltica tipo III-B, espessura de 3 mm, face exposta em geotêxtil, com membrana acrílica | M2 | 245,75 | R\$ 172,73 | R\$ 42.448,39 | R\$ 158,26 | R\$ 38.892,40 | 39,42 | R\$ 6.238,61 | | | 39,42 | R\$ 6.238,61 | 245,75 | R\$ 158,26 |
| 16 | | | PINTURA | | | | R\$ 81.870,57 | | R\$ 75.017,35 | | R\$ 75.017,35 | | R\$ 5.486,09 | | R\$ 80.503,44 | | R\$ 80.503,44 |
| 16.1 | CDHU | 33.02.060 | Massa corrida a base de PVA | M2 | 1.074,38 | R\$ 12,39 | R\$ 13.311,56 | R\$ 11,35 | R\$ 12.194,21 | 1.074,38 | R\$ 12.194,21 | | | 1.074,38 | R\$ 12.194,21 | 1.074,38 | R\$ 11,35 |
| 16.2 | CDHU | 33.07.102 | Esmalte a base de água em estrutura metálica | M2 | 261,52 | R\$ 42,73 | R\$ 11.174,74 | R\$ 39,15 | R\$ 10.238,51 | 261,52 | R\$ 10.238,51 | 140,13 | R\$ 5.486,09 | 401,65 | R\$ 15.724,60 | 401,65 | R\$ 39,15 |
| 16.3 | CDHU | 33.10.030 | Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo | M2 | 2.114,38 | R\$ 27,14 | R\$ 57.384,27 | R\$ 24,87 | R\$ 52.584,63 | 2.114,38 | R\$ 52.584,63 | | | 2.114,38 | R\$ 52.584,63 | 2.114,38 | R\$ 24,87 |
| 17 | | | PAISAGISMO | | | | R\$ 30.407,16 | | R\$ 27.861,27 | | R\$ 27.861,27 | | R\$ 0,00 | | R\$ 27.861,27 | | R\$ 27.861,27 |
| 17.1 | CDHU | 34.01.010 | Terra vegetal orgânica comum | M3 | 79,96 | R\$ 178,58 | R\$ 14.279,25 | R\$ 163,61 | R\$ 13.082,26 | 79,96 | R\$ 13.082,26 | | | 79,96 | R\$ 13.082,26 | 79,96 | R\$ 163,61 |
| 17.2 | CDHU | 34.01.020 | Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros) | M2 | 799,64 | R\$ 1,68 | R\$ 1.343,39 | R\$ 1,54 | R\$ 1.231,45 | 799,64 | R\$ 1.231,45 | | | 799,64 | R\$ 1.231,45 | 799,64 | R\$ 1,54 |
| 17.3 | CDHU | 34.02.100 | Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros) | M2 | 799,64 | R\$ 12,56 | R\$ 10.043,47 | R\$ 11,51 | R\$ 9.203,86 | 799,64 | R\$ 9.203,86 | | | 799,64 | R\$ 9.203,86 | 799,64 | R\$ 11,51 |
| 17.4 | CDHU | 34.04.280 | Árvore ornamental tipo Manacá-da-serra | UNID | 15 | R\$ 138,54 | R\$ 2.078,10 | R\$ 126,93 | R\$ 1.903,95 | 15 | R\$ 1.903,95 | | | 15 | R\$ 1.903,95 | 15 | R\$ 126,93 |
| 17.5 | CDHU | 34.04.130 | Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m | UNID | 15 | R\$ 106,05 | R\$ 1.590,75 | R\$ 97,16 | R\$ 1.457,40 | 15 | R\$ 1.457,40 | | | 15 | R\$ 1.457,40 | 15 | R\$ 97,16 |
| 17.6 | CDHU | 34.04.370 | Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 | UNID | 15 | R\$ 71,48 | R\$ 1.072,20 | R\$ 65,49 | R\$ 982,35 | 15 | R\$ 982,35 | | | 15 | R\$ 982,35 | 15 | R\$ 65,49 |
| 18 | | | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA | | | | R\$ 136.999,82 | | R\$ 125.508,02 | | R\$ 125.508,02 | | R\$ 0,00 | | R\$ 125.508,02 | | R\$ 125.508,02 |
| 18.1 | CDHU | 36.03.090 | Caixa de medição interna tipo 'A1' (1000 x 1000 x 300) mm, padrão Concessionárias | UNID | 1 | R\$ 2.778,71 | R\$ 2.778,71 | R\$ 2.545,85 | R\$ 2.545,85 | 1 | R\$ 2.545,85 | | | 1 | R\$ 2.545,85 | 1 | R\$ 2.545,85 |
| 18.2 | CDHU | 37.04.300 | Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes | UNID | 1 | R\$ 1.950,62 | R\$ 1.950,62 | R\$ 1.787,16 | R\$ 1.787,16 | 1 | R\$ 1.787,16 | | | 1 | R\$ 1.787,16 | 1 | R\$ 1.787,16 |
| 18.3 | CDHU | 38.01.100 | Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2" - com acessórios | M | 62,00 | R\$ 50,91 | R\$ 3.156,42 | R\$ 46,64 | R\$ 2.891,68 | 62,00 | R\$ 2.891,68 | | | 62,00 | R\$ 2.891,68 | 62,00 | R\$ 46,64 |
| 18.4 | CDHU | 38.01.080 | Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/4" - com acessórios | M | 343,00 | R\$ 43,87 | R\$ 15.047,41 | R\$ 40,19 | R\$ 13.785,17 | 343,00 | R\$ 13.785,17 | | | 343,00 | R\$ 13.785,17 | 343,00 | R\$ 40,19 |
| 18.5 | CDHU | 38.05.040 | Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3/4" - com acessórios | M | 114,00 | R\$ 48,27 | R\$ 5.502,78 | R\$ 44,22 | R\$ 5.041,08 | 114,00 | R\$ 5.041,08 | | | 114,00 | R\$ 5.041,08 | 114,00 | R\$ 44,22 |
| 18.6 | CDHU | 38.07.300 | Perfilduto perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios | M | 74,00 | R\$ 55,38 | R\$ 4.098,12 | R\$ 50,74 | R\$ 3.754,76 | 74,00 | R\$ 3.754,76 | | | 74,00 | R\$ 3.754,76 | 74,00 | R\$ 50,74 |
| 18.7 | CDHU | 39.03.170 | Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C | M | 562,00 | R\$ 4,78 | R\$ 2.686,36 | R\$ 4,38 | R\$ 2.461,56 | 562,00 | R\$ 2.461,56 | | | 562,00 | R\$ 2.461,56 | 562,00 | R\$ 4,38 |
| 18.8 | CDHU | 39.03.174 | Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C. | M | 2.680,00 | R\$ 6,75 | R\$ 18.090,00 | R\$ 6,18 | R\$ 16.562,40 | 2.680,00 | R\$ 16.562,40 | | | 2.680,00 | R\$ 16.562,40 | 2.680,00 | R\$ 6,18 |
| 18.9 | CDHU | 39.03.178 | Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C | M | 680,00 | R\$ 9,24 | R\$ 6.283,20 | R\$ 8,47 | R\$ 5.759,60 | 680,00 | R\$ 5.759,60 | | | 680,00 | R\$ 5.759,60 | 680,00 | R\$ 8,47 |
| 18.10 | CDHU | 39.21.090 | Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C | M | 248,00 | R\$ 52,61 | R\$ 13.047,28 | R\$ 48,20 | R\$ 11.953,60 | 248,00 | R\$ 11.953,60 | | | 248,00 | R\$ 11.953,60 | 248,00 | R\$ 48,20 |
| 18.11 | CDHU | 40.02.450 | Caixa em alumínio fundido à prova de tempo, umidade, gases, vapores e pó, 200 x 200 x 200 mm | UNID | 12 | R\$ 436,56 | R\$ 5.238,72 | R\$ 399,98 | R\$ 4.799,76 | 12 | R\$ 4.799,76 | | | 12 | R\$ 4.799,76 | 12 | R\$ 399,98 |

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO
Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina
Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023
Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ADITIVOS | | SALDO FINAL | | PLANILHA FINAL CONSOLIDADA | |
|-------|--------|-----------|---|-------------------------------|--------|----------------|---------------|-------------------|---------------|------------------------|---------------|----------|-------------|-------------|---------------|----------------------------|---------------|
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL |
| 18.12 | CDHU | 40.02.470 | Caixa em alumínio fundido à prova de tempo, umidade, gases, vapores e pó, 445 x 350 x 220 mm | UNID | 6 | R\$ 1.529,30 | R\$ 9.175,80 | R\$ 1.401,14 | R\$ 8.406,84 | 6 | R\$ 8.406,84 | | | 6 | R\$ 8.406,84 | 6 | R\$ 1.401,14 |
| 18.13 | CDHU | 40.04.340 | Plugue e tomada 2P+T de 16 A de sobrepor - 380 / 440 V | CJ | 3 | R\$ 345,31 | R\$ 1.035,93 | R\$ 316,37 | R\$ 949,11 | 3 | R\$ 949,11 | | | 3 | R\$ 949,11 | 3 | R\$ 316,37 |
| 18.14 | CDHU | 40.04.450 | Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa | CJ | 12 | R\$ 23,84 | R\$ 286,08 | R\$ 21,84 | R\$ 262,08 | 12 | R\$ 262,08 | | | 12 | R\$ 262,08 | 12 | R\$ 21,84 |
| 18.15 | CDHU | 40.04.460 | Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa | CJ | 30 | R\$ 28,74 | R\$ 862,20 | R\$ 26,33 | R\$ 789,90 | 30 | R\$ 789,90 | | | 30 | R\$ 789,90 | 30 | R\$ 26,33 |
| 18.16 | CDHU | 40.05.020 | Interruptor com 1 tecla simples e placa | CJ | 4 | R\$ 23,45 | R\$ 93,80 | R\$ 21,48 | R\$ 85,92 | 4 | R\$ 85,92 | | | 4 | R\$ 85,92 | 4 | R\$ 21,48 |
| 18.17 | CDHU | 40.05.040 | Interruptor com 2 teclas simples e placa | CJ | 8 | R\$ 33,28 | R\$ 266,24 | R\$ 30,49 | R\$ 243,92 | 8 | R\$ 243,92 | | | 8 | R\$ 243,92 | 8 | R\$ 30,49 |
| 18.18 | CDHU | 40.05.140 | Interruptor com 3 teclas, 2 simples, 1 paralelo e placa | CJ | 6 | R\$ 34,80 | R\$ 208,80 | R\$ 31,88 | R\$ 191,28 | 6 | R\$ 191,28 | | | 6 | R\$ 191,28 | 6 | R\$ 31,88 |
| 18.19 | CDHU | 40.06.040 | Condutete metálico de 3/4" | CJ | 60 | R\$ 34,94 | R\$ 2.096,40 | R\$ 32,01 | R\$ 1.920,60 | 60 | R\$ 1.920,60 | | | 60 | R\$ 1.920,60 | 60 | R\$ 32,01 |
| 18.20 | CDHU | 40.06.100 | Condutete metálico de 1 1/2" | CJ | 36 | R\$ 55,49 | R\$ 1.997,64 | R\$ 50,84 | R\$ 1.830,24 | 36 | R\$ 1.830,24 | | | 36 | R\$ 1.830,24 | 36 | R\$ 50,84 |
| 18.21 | CDHU | 41.11.712 | Luminária LED redonda para piso/parede, potência 6W - bivolt | UNID | 24 | R\$ 141,97 | R\$ 3.407,28 | R\$ 130,07 | R\$ 3.121,68 | 24 | R\$ 3.121,68 | | | 24 | R\$ 3.121,68 | 24 | R\$ 130,07 |
| 18.22 | CDHU | 41.12.080 | Projektor retangular fechado, para lâmpada vapor metálico ou vapor de sódio de 250 W/400 W | UNID | 36 | R\$ 397,33 | R\$ 14.303,88 | R\$ 364,03 | R\$ 13.105,08 | 36 | R\$ 13.105,08 | | | 36 | R\$ 13.105,08 | 36 | R\$ 364,03 |
| 18.23 | CDHU | 41.02.562 | Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W | UNID | 22 | R\$ 87,38 | R\$ 1.922,36 | R\$ 80,06 | R\$ 1.761,32 | 22 | R\$ 1.761,32 | | | 22 | R\$ 1.761,32 | 22 | R\$ 80,06 |
| 18.24 | CDHU | 41.10.500 | Poste telescópico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m | UNID | 8 | R\$ 1.155,68 | R\$ 9.245,44 | R\$ 1.058,83 | R\$ 8.470,64 | 8 | R\$ 8.470,64 | | | 8 | R\$ 8.470,64 | 8 | R\$ 1.058,83 |
| 18.25 | CDHU | 41.11.060 | Luminária fechada para iluminação pública tipo pétala pequena | UNID | 16 | R\$ 675,05 | R\$ 10.800,80 | R\$ 618,48 | R\$ 9.895,68 | 16 | R\$ 9.895,68 | | | 16 | R\$ 9.895,68 | 16 | R\$ 618,48 |
| 18.26 | CDHU | 37.13.650 | Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A | UNID | 16 | R\$ 161,77 | R\$ 2.588,32 | R\$ 148,21 | R\$ 2.371,36 | 16 | R\$ 2.371,36 | | | 16 | R\$ 2.371,36 | 16 | R\$ 148,21 |
| 18.27 | CDHU | 37.13.660 | Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A | UNID | 5 | R\$ 165,85 | R\$ 829,23 | R\$ 151,95 | R\$ 759,75 | 5 | R\$ 759,75 | | | 5 | R\$ 759,75 | 5 | R\$ 151,95 |
| 19 | | | APARELHOS E METAIS HIDRÁULICOS | | | | R\$ 10.570,80 | | R\$ 9.684,97 | | R\$ 9.684,97 | | R\$ 0,00 | | R\$ 9.684,97 | | R\$ 9.684,97 |
| 19.1 | CDHU | 44.02.100 | Tampo/bancada em mármore nacional espessura de 3 cm | M2 | 4,32 | R\$ 1.076,90 | R\$ 4.652,20 | R\$ 986,66 | R\$ 4.262,37 | 4,32 | R\$ 4.262,37 | | | 4,32 | R\$ 4.262,37 | 4,32 | R\$ 986,66 |
| 19.2 | CDHU | 44.01.270 | Cuba de louça de embutir oval | UNID | 4 | R\$ 115,00 | R\$ 460,00 | R\$ 105,36 | R\$ 421,44 | 4 | R\$ 421,44 | | | 4 | R\$ 421,44 | 4 | R\$ 105,36 |
| 19.3 | CDHU | 44.03.720 | Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico, com registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2" | UNID | 4 | R\$ 696,27 | R\$ 2.785,08 | R\$ 637,92 | R\$ 2.551,68 | 4 | R\$ 2.551,68 | | | 4 | R\$ 2.551,68 | 4 | R\$ 637,92 |
| 19.4 | CDHU | 44.01.800 | Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros | CJ | 4 | R\$ 668,38 | R\$ 2.673,52 | R\$ 612,37 | R\$ 2.449,48 | 4 | R\$ 2.449,48 | | | 4 | R\$ 2.449,48 | 4 | R\$ 612,37 |
| 20 | | | ENTRADA DE ÁGUA | | | | R\$ 3.504,92 | | R\$ 3.211,21 | | R\$ 3.211,21 | | R\$ 0,00 | | R\$ 3.211,21 | | R\$ 3.211,21 |
| 20.1 | CDHU | 45.01.060 | Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 1 1/2" | UNID | 1 | R\$ 3.504,92 | R\$ 3.504,92 | R\$ 3.211,21 | R\$ 3.211,21 | 1 | R\$ 3.211,21 | | | 1 | R\$ 3.211,21 | 1 | R\$ 3.211,21 |
| 21 | | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | R\$ 26.660,86 | | R\$ 24.426,34 | | R\$ 24.426,34 | | R\$ 0,00 | | R\$ 24.426,34 | | R\$ 24.426,34 |
| 21.1 | CDHU | 46.01.020 | Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões | M | 107,00 | R\$ 28,70 | R\$ 3.070,90 | R\$ 26,29 | R\$ 2.813,03 | 107,00 | R\$ 2.813,03 | | | 107,00 | R\$ 2.813,03 | 107,00 | R\$ 26,29 |
| 21.2 | CDHU | 46.01.050 | Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões | M | 56,00 | R\$ 51,87 | R\$ 2.904,72 | R\$ 47,52 | R\$ 2.661,12 | 56,00 | R\$ 2.661,12 | | | 56,00 | R\$ 2.661,12 | 56,00 | R\$ 47,52 |
| 21.3 | CDHU | 48.02.204 | Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 2.000 litros | UNID | 1 | R\$ 1.312,53 | R\$ 1.312,53 | R\$ 1.202,54 | R\$ 1.202,54 | 1 | R\$ 1.202,54 | | | 1 | R\$ 1.202,54 | 1 | R\$ 1.202,54 |
| 21.4 | CDHU | 48.05.010 | Torneira de boia, DN= 3/4" | UNID | 1 | R\$ 93,77 | R\$ 93,77 | R\$ 85,91 | R\$ 85,91 | 1 | R\$ 85,91 | | | 1 | R\$ 85,91 | 1 | R\$ 85,91 |
| 21.5 | CDHU | 47.02.050 | Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/2" - linha especial | UNID | 4 | R\$ 160,49 | R\$ 641,96 | R\$ 147,04 | R\$ 588,16 | 4 | R\$ 588,16 | | | 4 | R\$ 588,16 | 4 | R\$ 147,04 |
| 21.6 | CDHU | 46.02.050 | Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões | M | 12,00 | R\$ 43,27 | R\$ 519,24 | R\$ 39,64 | R\$ 475,68 | 12,00 | R\$ 475,68 | | | 12,00 | R\$ 475,68 | 12,00 | R\$ 39,64 |
| 21.7 | CDHU | 46.05.020 | Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões | M | 16,00 | R\$ 49,07 | R\$ 785,12 | R\$ 44,96 | R\$ 719,36 | 16,00 | R\$ 719,36 | | | 16,00 | R\$ 719,36 | 16,00 | R\$ 44,96 |

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO MIRANTE SANTO ANTONIO
 Endereço: Rua Bela Vista, s/nº, Bocaina
 Convênio nº 004/2022 Data: 25 de setembro de 2023
 Fonte: Tabela CDHU Boletim nº 185 - Sem desoneração

| | | | | | | | | | | | | ADITIVOS | | | | | |
|-----------------------|-------------|-----------|---|-------------------------------|----------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------|----------------|---------------|------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| | | | | VALORES CONVENIADOS - DADETUR | | | | VALORES LICITADOS | | SALDO APÓS 1ª a 8ª med | | ACRÉSCIMO | | SALDO FINAL | | PLANILHA FINAL CONSOLIDADA | |
| ITEM | TABELA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL | QUANT. | VALOR TOTAL |
| 21.8 | CDHU | 46.05.050 | Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões | M | 114,00 | R\$ 141,69 | R\$ 16.152,66 | R\$ 129,82 | R\$ 14.799,48 | 114,00 | R\$ 14.799,48 | | | 114,00 | R\$ 14.799,48 | 114,00 | R\$ 129,82 |
| 21.9 | CDHU | 49.01.070 | Caixa sifonada de PVC rígido de 250 x 230 x 75 mm, com tampa cega | UNID | 4 | R\$ 153,65 | R\$ 614,60 | R\$ 140,77 | R\$ 563,08 | 4 | R\$ 563,08 | | | 4 | R\$ 563,08 | 4 | R\$ 140,77 |
| 21.10 | CDHU | 49.03.020 | Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm | UNID | 2 | R\$ 282,68 | R\$ 565,36 | R\$ 258,99 | R\$ 517,98 | 2 | R\$ 517,98 | | | 2 | R\$ 517,98 | 2 | R\$ 258,99 |
| 22 | | | PAVIMENTAÇÃO E PASSEIO | | | | R\$ 297.651,41 | | R\$ 272.704,77 | | R\$ 258.936,69 | | R\$ 0,00 | | R\$ 258.936,69 | | R\$ 272.704,77 |
| 22.1 | CDHU | 07.01.020 | Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto | M3 | 716,88 | R\$ 14,53 | R\$ 10.416,26 | R\$ 13,31 | R\$ 9.541,67 | 476,88 | R\$ 6.347,27 | | | 476,88 | R\$ 6.347,27 | 716,88 | R\$ 13,31 |
| 22.2 | CDHU | 07.01.120 | Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km | M3 | 931,94 | R\$ 13,11 | R\$ 12.217,73 | R\$ 12,01 | R\$ 11.192,60 | 619,94 | R\$ 7.445,48 | | | 619,94 | R\$ 7.445,48 | 931,94 | R\$ 12,01 |
| 22.3 | CDHU | 05.10.024 | Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10" km até o 15" km | M3 | 931,94 | R\$ 23,88 | R\$ 22.254,72 | R\$ 21,88 | R\$ 20.390,85 | 619,94 | R\$ 13.564,29 | | | 619,94 | R\$ 13.564,29 | 931,94 | R\$ 21,88 |
| 22.4 | CDHU | 54.01.220 | Base de bica corrida | M3 | 293,68 | R\$ 160,66 | R\$ 47.182,62 | R\$ 147,20 | R\$ 43.229,70 | 293,68 | R\$ 43.229,70 | | | 293,68 | R\$ 43.229,70 | 293,68 | R\$ 147,20 |
| 22.5 | CDHU | 54.04.350 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | 1.572,94 | R\$ 96,78 | R\$ 152.229,13 | R\$ 88,67 | R\$ 139.472,59 | 1.572,94 | R\$ 139.472,59 | | | 1.572,94 | R\$ 139.472,59 | 1.572,94 | R\$ 88,67 |
| 22.6 | SIURB INFRA | 05-42-00 | Passelo de concreto FCK=15,0 MPa, inclusive preparo de caixa e lastro de brita | M3 | 45,33 | R\$ 615,01 | R\$ 27.878,40 | R\$ 563,47 | R\$ 25.542,10 | 45,33 | R\$ 25.542,10 | | | 45,33 | R\$ 25.542,10 | 45,33 | R\$ 563,47 |
| 22.7 | CDHU | 33.06.020 | Acrílico para quadras e pisos cimentados | M2 | 647,60 | R\$ 21,32 | R\$ 13.806,83 | R\$ 19,53 | R\$ 12.647,63 | 647,60 | R\$ 12.647,63 | | | 647,60 | R\$ 12.647,63 | 647,60 | R\$ 19,53 |
| 22.8 | CDHU | 54.06.040 | Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa | M | 149,00 | R\$ 47,93 | R\$ 7.141,57 | R\$ 43,91 | R\$ 6.542,59 | 149,00 | R\$ 6.542,59 | | | 149,00 | R\$ 6.542,59 | 149,00 | R\$ 43,91 |
| 22.9 | CDHU | 54.06.170 | Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa | M3 | 6,71 | R\$ 674,24 | R\$ 4.524,15 | R\$ 617,74 | R\$ 4.145,04 | 6,71 | R\$ 4.145,04 | | | 6,71 | R\$ 4.145,04 | 6,71 | R\$ 617,74 |
| 23 | | | LIMPEZA E SERVIÇOS FINAIS | | | | R\$ 65.044,52 | | R\$ 59.605,19 | | R\$ 59.605,19 | | R\$ 0,00 | | R\$ 59.605,19 | | R\$ 59.605,19 |
| 23.1 | CDHU | 55.01.020 | Limpeza final da obra | M2 | 3.843,30 | R\$ 11,73 | R\$ 45.081,90 | R\$ 10,75 | R\$ 41.315,48 | 3.843,30 | R\$ 41.315,48 | | | 3.843,30 | R\$ 41.315,48 | 3.843,30 | R\$ 10,75 |
| 23.2 | CDHU | 35.04.020 | Banco contínuo em concreto vazado | M | 30,00 | R\$ 217,89 | R\$ 6.536,70 | R\$ 199,63 | R\$ 5.988,90 | 30,00 | R\$ 5.988,90 | | | 30,00 | R\$ 5.988,90 | 30,00 | R\$ 199,63 |
| 23.3 | CDHU | 35.20.050 | Conjunto de 4 lixeiras para coleta seletiva, com tampa basculante, capacidade 50 litros | UNID | 10 | R\$ 1.149,38 | R\$ 11.493,80 | R\$ 1.053,06 | R\$ 10.530,60 | 10 | R\$ 10.530,60 | | | 10 | R\$ 10.530,60 | 10 | R\$ 1.053,06 |
| 23.4 | CDHU | 34.20.380 | Suporte para apoio de bicicletas em tubo de aço galvanizado, diâmetro de 2 1/2" | UNID | 3 | R\$ 644,04 | R\$ 1.932,12 | R\$ 590,07 | R\$ 1.770,21 | 3 | R\$ 1.770,21 | | | 3 | R\$ 1.770,21 | 3 | R\$ 590,07 |
| VALOR PARCIAL SEM BDI | | | | | | R\$ 4.204.253,44 | | R\$ 3.852.044,93 | | R\$ 2.580.489,72 | | R\$ 588.330,85 | | R\$ 3.168.820,57 | | R\$ 4.440.375,78 | |
| BDI 25% | | | | | | #VALOR! | | #VALOR! | | #VALOR! | | R\$ 0,00 | | R\$ 792.205,13 | | R\$ 1.110.093,95 | |
| VALOR PARCIAL COM BDI | | | | | | #VALOR! | | #VALOR! | | #VALOR! | | R\$ 588.330,85 | | R\$ 3.961.025,70 | | R\$ 5.550.469,72 | |
| 24 | | | COTAÇÃO | | | | R\$ 42.830,00 | | R\$ 39.243,84 | | R\$ 39.243,84 | | R\$ 0,00 | | R\$ 39.243,84 | | R\$ 39.243,84 |
| 24.1 | cotação | | Toldo retrátil 137,25m² | UNID | 1 | R\$ 42.830,00 | R\$ 42.830,00 | R\$ 39.243,84 | R\$ 39.243,84 | 1 | R\$ 39.243,84 | | | 1 | R\$ 39.243,84 | 1 | R\$ 39.243,84 |
| 25 | | | RECURSO PRÓPRIO | | | | | | | | | | R\$ 80.379,04 | | R\$ 80.379,04 | | R\$ 80.379,04 |
| 25 | CDHU | 01.17.051 | Projeto executivo de estrutura em formato A1 | UNID | | | | R\$ 1.869,28 | | | | 43 | R\$ 80.379,04 | 43 | R\$ 80.379,04 | 43 | R\$ 80.379,04 |
| VALOR TOTAL | | | | | | #VALOR! | | #VALOR! | | #VALOR! | | R\$ 668.709,89 | | R\$ 4.080.648,58 | | R\$ 5.670.092,60 | |