

**GOVERNO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODoviÁRIA DE SERGIPE**

**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/ OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-204, TRECHO: ENTR. SE-335 (POVOADO TATU) / PACATUBA, COM EXTENSÃO DE 16,48KM, NESTE ESTADO**

| ITEM       | DESCRIÇÃO  | UNID. | QTD        | PREÇO UNIT | PREÇO TOTAL          | %             |
|------------|--|-------|------------|------------|----------------------|---------------|
| <b>1</b>   | <b>SERVIÇOS</b>  |       |            |            | <b>20.026.619,59</b> | <b>100,00</b> |
| <b>1.1</b> | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>   |       |            |            | <b>954.294,68</b>    | <b>4,77</b>   |
| 1.1.1      | Equipe Dirigente   | und   | 1,00       | 954.294,68 | 954.294,68           | 4,77          |
| <b>1.2</b> | <b>IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO</b>   |       |            |            | <b>58.704,12</b>     | <b>0,29</b>   |
| 1.2.1      | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada  | m2    | 72,00      | 435,21     | 31.335,12            | 0,16          |
| 1.2.2      | Placa da Adema em chapa aço galvanizado, instalada   | m2    | 2,16       | 435,21     | 940,05               | 0,00          |
| 1.2.3      | Locação de container ou imóvel - escritório com banheiro                                     | mês   | 9,00       | 794,12     | 7.147,08             | 0,04          |
| 1.2.4      | Locação de container ou imóvel - almoxarifado com banheiro                                   | mês   | 9,00       | 620,39     | 5.583,51             | 0,03          |
| 1.2.5      | Locação de container ou imóvel - refeitório sem banheiro                                     | mês   | 9,00       | 620,39     | 5.583,51             | 0,03          |
| 1.2.6      | Locação de container ou imóvel - banheiro com chuveiros e vasos                              | mês   | 9,00       | 901,65     | 8.114,85             | 0,04          |
| <b>1.3</b> | <b>CANTEIRO DE OBRAS</b>   |       |            |            | <b>268.835,80</b>    | <b>1,34</b>   |
| 1.3.1      | Manutenção do Canteiro   | und   | 1,00       | 206.214,16 | 206.214,16           | 1,03          |
| 1.3.2      | Equipamentos de Apoio à Produção   | und   | 1,00       | 62.621,64  | 62.621,64            | 0,31          |
| <b>1.4</b> | <b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>  |       |            |            | <b>20.108,00</b>     | <b>0,10</b>   |
| 1.4.1      | Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada                                  | km    | 1.100,00   | 15,13      | 16.643,00            | 0,08          |
| 1.4.2      | Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão muncck                                   | km    | 500,00     | 6,93       | 3.465,00             | 0,02          |
| <b>1.5</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |       |            |            | <b>105.835,09</b>    | <b>0,53</b>   |
| 1.5.1      | Limpeza mecanizada da camada vegetal   | m2    | 32.960,00  | 0,47       | 15.491,20            | 0,08          |
| 1.5.2      | Poda de árvores com 5,0 m a 7,5 m de altura  | m3    | 32,96      | 216,69     | 7.142,10             | 0,04          |
| 1.5.3      | Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide | m2    | 131.840,00 | 0,38       | 50.099,20            | 0,25          |
| 1.5.4      | Ensaio - limite de liquidez  | un    | 33,00      | 176,47     | 5.823,51             | 0,03          |
| 1.5.5      | Ensaio - limite de plasticidade  | un    | 33,00      | 176,47     | 5.823,51             | 0,03          |
| 1.5.6      | Ensaio - compactação proctor normal com reuso de material (6 pontos)                         | un    | 33,00      | 254,62     | 8.402,46             | 0,04          |
| 1.5.7      | Ensaio marshall - mistura betuminosa a quente  | un    | 33,00      | 304,64     | 10.053,12            | 0,05          |
| 1.5.8      | Ensaio - granulometria por peneiramento  | un    | 17,00      | 176,47     | 2.999,99             | 0,01          |
| <b>1.6</b> | <b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>   |       |            |            | <b>262.536,90</b>    | <b>1,31</b>   |

**GOVERNO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE**

**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-204, TRECHO: ENTR. SE-335 (POVOADO TATU) / PACATUBA, COM EXTENSÃO DE 16,48KM, NESTE ESTADO**

| ITEM         | DESCRIÇÃO   | UNID.  | QTD          | PREÇO UNIT | PREÇO TOTAL          | %            |
|--------------|---|--------|--------------|------------|----------------------|--------------|
| 1.6.1        | Serviço de sinalização PARE / SIGA  | dia    | 90,00        | 2.762,07   | 248.586,30           | 1,24         |
| 1.6.2        | Sinalização com cavalete plástico desmontável   | un     | 9,00         | 16,74      | 150,66               | 0,00         |
| 1.6.3        | Sinalização com fita fixada em cone plástico, incluindo cone  | m      | 121,13       | 8,97       | 1.086,54             | 0,01         |
| 1.6.4        | Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária    | un.dia | 1.260,00     | 4,11       | 5.178,60             | 0,03         |
| 1.6.5        | Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária | un.dia | 1.260,00     | 3,84       | 4.838,40             | 0,02         |
| 1.6.6        | Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária                     | un.dia | 1.260,00     | 2,14       | 2.696,40             | 0,01         |
| <b>1.7</b>   | <b>TERRAPLENAGEM</b>  |        |              |            | <b>101.603,73</b>    | <b>0,51</b>  |
| 1.7.1        | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³             | m3     | 7.457,20     | 8,51       | 63.460,77            | 0,32         |
| 1.7.2        | Compactação de aterros a 100% do Proctor normal   | m3     | 1.648,00     | 4,88       | 8.042,24             | 0,04         |
| 1.7.3        | Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira cat - d-6 ou similar   | m3     | 1.648,00     | 0,55       | 906,40               | 0,00         |
| 1.7.4        | Retaludamento de cortes e aterros em material de 1ª categoria com dmt de 1.800 a 2.000 m com escavação, carga e transporte - rodovia em leito natural - com escavadeira         | m3     | 2.472,00     | 11,81      | 29.194,32            | 0,15         |
| <b>1.8</b>   | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |        |              |            | <b>14.601.661,42</b> | <b>72,91</b> |
| <b>1.8.1</b> | <b>Acostamentos</b>   |        |              |            | <b>4.824.779,44</b>  | <b>24,09</b> |
| 1.8.1.1      | Sub-base de brita graduada com brita granítica comercial, exclusive carga e transporte de agregados   | m3     | 5.809,20     | 192,60     | 1.118.851,92         | 5,59         |
| 1.8.1.2      | Base de brita graduada com brita granítica comercial, exclusive carga e transporte de agregados   | m3     | 5.809,20     | 192,60     | 1.118.851,92         | 5,59         |
| 1.8.1.3      | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento          | t      | 25.560,25    | 1,70       | 43.452,43            | 0,22         |
| 1.8.1.4      | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita e pó de pedra), DMT=129,24KM   | tkm    | 3.303.406,71 | 0,77       | 2.543.623,17         | 12,70        |
| <b>1.8.2</b> | <b>Pista de Rolamento</b>   |        |              |            | <b>4.852.497,93</b>  | <b>24,23</b> |
| 1.8.2.1      | Base de brita graduada com brita granítica comercial, exclusive carga e transporte de agregados   | m3     | 4.200,00     | 192,60     | 808.920,00           | 4,04         |
| 1.8.2.2      | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento          | t      | 9.239,92     | 1,70       | 15.707,86            | 0,08         |
| 1.8.2.3      | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita e pó de pedra), DMT=129,24KM   | tkm    | 1.194.167,26 | 0,77       | 919.508,79           | 4,59         |

**GOVERNO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODoviÁRIA DE SERGIPE**

**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-204, TRECHO: ENTR. SE-335 (POVOADO TATU) / PACATUBA, COM EXTENSÃO DE 16,48KM, NESTE ESTADO**

| ITEM       | DESCRIÇÃO  | UNID. | QTD          | PREÇO UNIT | PREÇO TOTAL         | %            |
|------------|--|-------|--------------|------------|---------------------|--------------|
| 1.8.2.4    | Reciclagem com adição de brita granítica comercial e incorporação do revestimento asfáltico à base, exclusive carga e transporte de agregados  | m3    | 19.776,00    | 66,79      | 1.320.839,04        | 6,60         |
| 1.8.2.5    | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga em distribuidor autopropelido, inclusive espalhamento | t     | 7.416,00     | 2,46       | 18.243,36           | 0,09         |
| 1.8.2.6    | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita para reciclagem), DMT=129,24KM  | tkm   | 958.443,84   | 0,77       | 738.001,76          | 3,69         |
| 1.8.2.7    | Fornecimento (aquisição) de areia fina, exclusive carga e transporte de agregado   | m3    | 3.708,00     | 126,30     | 468.320,40          | 2,34         |
| 1.8.2.8    | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento                         | t     | 5.562,00     | 1,70       | 9.455,40            | 0,05         |
| 1.8.2.9    | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia), DMT=129,24KM  | tkm   | 718.832,88   | 0,77       | 553.501,32          | 2,76         |
| 1.8.3      | Imprimação, sem fornecimento e transporte de material betuminoso   | m2    | 131.840,00   | 0,42       | 55.372,80           | 0,28         |
| 1.8.4      | Pintura de ligação, sem fornecimento e transporte de material betuminoso   | m2    | 230.720,00   | 0,32       | 73.830,40           | 0,37         |
| 1.8.5      | Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita granítica comerciais, sem fornecimento e transporte de material betuminoso, exclusive carga e transporte de agregados e do concreto               | t     | 13.843,20    | 184,99     | 2.560.853,57        | 12,79        |
| 1.8.6      | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento                         | t     | 12.433,85    | 1,70       | 21.137,55           | 0,11         |
| 1.8.7      | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia para usinagem de CAUQ), DMT=129,24KM  | tkm   | 888.952,37   | 0,77       | 684.493,32          | 3,42         |
| 1.8.8      | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita e pedrisco para usinagem de CAUQ), DMT=129,24KM   | tkm   | 717.997,88   | 0,77       | 552.858,37          | 2,76         |
| 1.8.9      | Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora                                  | t     | 14.120,07    | 7,51       | 106.041,73          | 0,53         |
| 1.8.10     | Transporte de concreto asfáltico, com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada , DMT= 80,00KM  | tkm   | 1.129.605,60 | 0,77       | 869.796,31          | 4,34         |
| <b>1.9</b> | <b>DRENAGEM</b>  |       |              |            | <b>2.666.413,26</b> | <b>13,31</b> |
| 1.9.1      | Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais   | m     | 10.712,00    | 73,00      | 781.976,00          | 3,90         |
| 1.9.2      | Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira  | m     | 6.592,00     | 25,73      | 169.612,16          | 0,85         |
| 1.9.3      | Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais  | un    | 330,00       | 67,98      | 22.433,40           | 0,11         |
| 1.9.4      | Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 - tubo PEAD e brita comercial  | m     | 8.240,00     | 168,67     | 1.389.840,80        | 6,94         |
| 1.9.5      | Limpeza de bueiro  | m3    | 824,00       | 21,14      | 17.419,36           | 0,09         |

**GOVERNO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE**

**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-204, TRECHO: ENTR. SE-335 (POVOADO TATU) / PACATUBA, COM EXTENSÃO DE 16,48KM, NESTE ESTADO**

| ITEM        | DESCRIÇÃO  | UNID. | QTD      | PREÇO UNIT | PREÇO TOTAL       | %           |
|-------------|--|-------|----------|------------|-------------------|-------------|
| 1.9.6       | Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais  | m     | 32,96    | 491,88     | 16.212,36         | 0,08        |
| 1.9.7       | Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas                             | un    | 66,00    | 1.217,01   | 80.322,66         | 0,40        |
| 1.9.8       | Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais                | m     | 32,96    | 129,72     | 4.275,57          | 0,02        |
| 1.9.9       | Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 02 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais            | un    | 66,00    | 252,05     | 16.635,30         | 0,08        |
| 1.9.10      | Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais                                    | m     | 1.071,20 | 156,54     | 167.685,65        | 0,84        |
| <b>1.10</b> | <b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>  |       |          |            | <b>74.783,47</b>  | <b>0,37</b> |
| 1.10.1      | Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação   | m2    | 115,36   | 466,57     | 53.823,52         | 0,27        |
| 1.10.2      | Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação            | un    | 165,00   | 127,03     | 20.959,95         | 0,10        |
| <b>1.11</b> | <b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>  |       |          |            | <b>729.756,10</b> | <b>3,64</b> |
| 1.11.1      | Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm  | m2    | 7.910,40 | 51,09      | 404.142,34        | 2,02        |
| 1.11.2      | Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm                            | m2    | 1.236,00 | 61,68      | 76.236,48         | 0,38        |
| 1.11.3      | Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação          | un    | 8.949,00 | 23,89      | 213.791,61        | 1,07        |
| 1.11.4      | Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação                              | un    | 99,00    | 94,63      | 9.368,37          | 0,05        |
| 1.11.5      | Tachão refletivo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação                            | un    | 281,00   | 93,30      | 26.217,30         | 0,13        |
| <b>1.12</b> | <b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>  |       |          |            | <b>46.299,40</b>  | <b>0,23</b> |
| 1.12.1      | Remoção de defesa metálica   | m     | 82,40    | 22,85      | 1.882,84          | 0,01        |
| 1.12.2      | Defesa maleável simples - implantação  | m     | 82,40    | 11,80      | 972,32            | 0,00        |
| 1.12.3      | Defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação   | m     | 12,00    | 520,33     | 6.243,96          | 0,03        |
| 1.12.4      | Limpeza de sarjeta e meio-fio  | m     | 164,80   | 0,71       | 117,01            | 0,00        |
| 1.12.5      | Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021                                     | m     | 7.910,40 | 1,50       | 11.865,60         | 0,06        |
| 1.12.6      | Escavação manual de vala em material de 1ª categoria   | m3    | 164,80   | 71,99      | 11.863,95         | 0,06        |
| 1.12.7      | Marco inaugural h=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - governo de sergipe 2019 - execução na obra, inclusive placas. | un    | 2,00     | 6.676,86   | 13.353,72         | 0,07        |
| <b>1.13</b> | <b>PROJETO</b>   |       |          |            | <b>135.787,62</b> | <b>0,68</b> |
| 1.13.1      | Projeto de Sinalização   | km    | 16,48    | 2.230,80   | 36.763,58         | 0,18        |
| 1.13.2      | Projeto de Drenagem  | km    | 16,48    | 6.008,74   | 99.024,04         | 0,49        |

**GOVERNO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE - SEDURBS**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE**

**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-204, TRECHO: ENTR. SE-335 (POVOADO TATU) / PACATUBA, COM EXTENSÃO DE 16,48KM, NESTE ESTADO**

| ITEM                     | DESCRIÇÃO | UNID. | QTD | PREÇO UNIT | PREÇO TOTAL   | % |
|--------------------------|-----------|-------|-----|------------|---------------|---|
| VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO |           |       |     |            | 20.026.619,59 |   |

Vinte milhões e vinte e seis mil e seiscentos e dezenove reais e cinqüenta e nove centavos