

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/23



| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$  | VALORES R\$       |                    |                     |                         | Saldo a Medir | % Medido |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|---------------|----------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                     | Contratado        | Acumulado Anterior | Do Período          | Acumulado até o Período |               |          |
|                   |  |     |            |                    |            |                         |                     |                   |                    |                     |                         |               |          |
| <b>01</b>         | <b>PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPIPEDO DE RUAS DO BAIRO MAMEDE PAES MENDONÇA</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>1.099.605,68</b> | <b>969.344,44</b> | <b>63.799,29</b>   | <b>1.033.143,73</b> | <b>66.461,95</b>        | <b>93,96</b>  |          |
| <b>01.001</b>     | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>8.672,52</b>     | <b>6.044,26</b>   | <b>854,00</b>      | <b>6.898,26</b>     | <b>1.774,26</b>         | <b>79,54</b>  |          |
| 01.001.001        | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022   | m2  | 12,00      | 6,00               |            | 6,00                    | 295,71              | 3.548,52          | 1.774,26           | -                   | 1.774,26                | 1.774,26      | 50,00    |
| 01.001.002        | Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022  | mês | 6,00       | 5,00               | 1,00       | 6,00                    | 854,00              | 5.124,00          | 4.270,00           | 854,00              | 5.124,00                | -             | 100,00   |
| <b>01.002</b>     | <b>TRAVESSA JOSÉ PEREIRA</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>50.201,40</b>    | <b>39.037,06</b>  | <b>984,77</b>      | <b>40.021,83</b>    | <b>10.179,57</b>        | <b>79,72</b>  |          |
| <b>01.002.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>1.796,33</b>     | <b>1.461,12</b>   | <b>-</b>           | <b>1.461,12</b>     | <b>335,21</b>           | <b>81,34</b>  |          |
| 01.002.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 473,61     | 374,10             |            | 374,10                  | 1,22                | 577,80            | 456,40             | -                   | 456,40                  | 121,40        | 78,99    |
| 01.002.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 503,13     | 414,85             |            | 414,85                  | 0,95                | 477,97            | 394,11             | -                   | 394,11                  | 83,86         | 82,45    |
| 01.002.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 157,23     | 129,64             |            | 129,64                  | 0,81                | 127,36            | 105,01             | -                   | 105,01                  | 22,35         | 82,45    |
| 01.002.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 471,69     | 388,92             |            | 388,92                  | 1,30                | 613,20            | 505,60             | -                   | 505,60                  | 107,60        | 82,45    |
| <b>01.002.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         | <b>42.430,09</b>    | <b>31.795,14</b>  | <b>790,59</b>      | <b>32.585,73</b>    | <b>9.844,36</b>         | <b>76,80</b>  |          |
| 01.002.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 414,56     | 292,60             |            | 292,60                  | 70,93               | 29.404,74         | 20.754,12          | -                   | 20.754,12               | 8.650,62      | 70,58    |
| 01.002.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 271,68     | 271,68             |            | 271,68                  | 29,65               | 8.055,31          | 8.055,31           | -                   | 8.055,31                | -             | 100,00   |
| 01.002.002.003    | Pintura de meio fio (caliação)   | m   | 271,68     | -                  | 271,68     | 271,68                  | 2,91                | 790,59            | -                  | 790,59              | 790,59                  | -             | 100,00   |
| 01.002.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 29,02      | 20,78              |            | 20,78                   | 120,62              | 3.500,39          | 2.506,48           | -                   | 2.506,48                | 993,91        | 71,61    |
| 01.002.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 522,35     | 368,64             |            | 368,64                  | 1,30                | 679,06            | 479,23             | -                   | 479,23                  | 199,83        | 70,57    |
| <b>01.002.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         | <b>5.780,80</b>     | <b>5.780,80</b>   | <b>-</b>           | <b>5.780,80</b>     | <b>-</b>                | <b>100,00</b> |          |
| 01.002.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 81,50      | 81,50              |            | 81,50                   | 70,93               | 5.780,80          | 5.780,80           | -                   | 5.780,80                | -             | 100,00   |
| <b>01.002.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>194,18</b>       | <b>-</b>          | <b>194,18</b>      | <b>194,18</b>       | <b>-</b>                | <b>100,00</b> |          |
| 01.002.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 473,61     | -                  | 473,61     | 473,61                  | 0,41                | 194,18            | -                  | 194,18              | 194,18                  | -             | 100,00   |
| <b>01.003</b>     | <b>RUA JOSÉ PAULO VIEIRA</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>51.224,97</b>    | <b>43.470,47</b>  | <b>711,92</b>      | <b>44.182,39</b>    | <b>7.042,58</b>         | <b>86,25</b>  |          |
| <b>01.003.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         | <b>2.025,89</b>     | <b>1.726,25</b>   | <b>-</b>           | <b>1.726,25</b>     | <b>299,64</b>           | <b>85,21</b>  |          |
| 01.003.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 538,08     | 456,00             |            | 456,00                  | 1,22                | 656,46            | 556,32             | -                   | 556,32                  | 100,14        | 84,75    |
| 01.003.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 565,44     | 483,06             |            | 483,06                  | 0,95                | 537,17            | 458,91             | -                   | 458,91                  | 78,26         | 85,43    |
| 01.003.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 176,70     | 150,96             |            | 150,96                  | 0,81                | 143,13            | 122,28             | -                   | 122,28                  | 20,85         | 85,43    |

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Yan Henrique Tavares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353

Luiz Mario Nova Alfaro Junior  
Engenheiro Civil

José Robson Santos da Silva  
Eng. Civil - CREA 27202935-4  
Coordenador de Núcleo





| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$             |                  |                    |                 | Saldo a Medir    | % Medido        |                         |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período |                    | Acumulada até o Período | Contratado       | Acumulado Anterior | Do Período      |                  |                 | Acumulado até o Período |
| <b>01.006.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                    | <b>1.723,77</b>         | <b>1.555,64</b>  | -                  | <b>1.555,64</b> | <b>168,13</b>    | <b>90,25</b>    |                         |
| 01.006.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 447,57     | 376,16             |            | 376,16             | 1,22                    | 546,04           | 458,92             | -               | 458,92           | 87,12           | 84,05                   |
| 01.006.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 486,29     | 452,84             |            | 452,84             | 0,95                    | 461,98           | 430,20             | -               | 430,20           | 31,78           | 93,12                   |
| 01.006.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 151,96     | 141,51             |            | 141,51             | 0,81                    | 123,09           | 114,62             | -               | 114,62           | 8,47            | 93,12                   |
| 01.006.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 455,89     | 424,54             |            | 424,54             | 1,30                    | 592,66           | 551,90             | -               | 551,90           | 40,76           | 93,12                   |
| <b>01.006.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                    |                         | <b>38.389,32</b> | <b>32.472,51</b>   | <b>743,80</b>   | <b>33.216,31</b> | <b>5.173,01</b> | <b>86,52</b>            |
| 01.006.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 370,14     | 307,29             |            | 307,29             | 70,93                   | 26.254,03        | 21.796,08          | -               | 21.796,08        | 4.457,95        | 83,02                   |
| 01.006.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 258,10     | 255,60             |            | 255,60             | 29,65                   | 7.652,67         | 7.578,54           | -               | 7.578,54         | 74,13           | 99,03                   |
| 01.006.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 258,10     | -                  | 255,60     | 255,60             | 2,91                    | 751,07           | -                  | 743,80          | 743,80           | 7,27            | 99,03                   |
| 01.006.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 25,91      | 21,51              |            | 21,51              | 120,62                  | 3.125,26         | 2.594,54           | -               | 2.594,54         | 530,72          | 83,02                   |
| 01.006.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 466,38     | 387,19             |            | 387,19             | 1,30                    | 606,29           | 503,35             | -               | 503,35           | 102,94          | 83,02                   |
| <b>01.006.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                    |                         | <b>5.492,11</b>  | <b>5.438,91</b>    | -               | <b>5.438,91</b>  | <b>53,20</b>    | <b>99,03</b>            |
| 01.006.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 77,43      | 76,68              |            | 76,68              | 70,93                   | 5.492,11         | 5.438,91           | -               | 5.438,91         | 53,20           | 99,03                   |
| <b>01.006.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                    |                         | <b>183,50</b>    | -                  | <b>154,93</b>   | <b>154,93</b>    | <b>28,57</b>    | <b>84,43</b>            |
| 01.006.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 447,57     | -                  | 377,87     | 377,87             | 0,41                    | 183,50           | -                  | 154,93          | 154,93           | 28,57           | 84,43                   |
| <b>01.007</b>     | <b>TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4</b>  |     |            |                    |            |                    |                         | <b>51.420,58</b> | <b>42.959,82</b>   | <b>761,98</b>   | <b>43.721,80</b> | <b>7.698,78</b> | <b>85,03</b>            |
| <b>01.007.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                    |                         | <b>2.016,78</b>  | <b>1.689,21</b>    | -               | <b>1.689,21</b>  | <b>327,57</b>   | <b>83,76</b>            |
| 01.007.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 534,32     | 443,94             |            | 443,94             | 1,22                    | 651,87           | 541,61             | -               | 541,61           | 110,26          | 83,09                   |
| 01.007.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 563,57     | 473,84             |            | 473,84             | 0,95                    | 535,39           | 450,15             | -               | 450,15           | 85,24           | 84,08                   |
| 01.007.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 176,12     | 148,08             |            | 148,08             | 0,81                    | 142,66           | 119,94             | -               | 119,94           | 22,72           | 84,07                   |
| 01.007.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 528,35     | 444,24             |            | 444,24             | 1,30                    | 686,86           | 577,51             | -               | 577,51           | 109,35          | 84,08                   |
| <b>01.007.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                    |                         | <b>44.943,83</b> | <b>37.029,71</b>   | <b>579,96</b>   | <b>37.609,67</b> | <b>7.334,16</b> | <b>83,68</b>            |

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Yan Henrique Tavares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715838353  
Coordenador de Núcleo

*Luiz Márcio Neri Alfano Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA/SE 2715838353

*José Robson Santos da Silva*  
Eng. Civil - CREA 27202939-4  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$       |                    |                 |                         | Saldo a Medir   | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado        | Acumulado Anterior | Do Período      | Acumulado até o Período |                 |               |
| 01.007.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 475,82     | 384,15             |            | 384,15                  | 70,93              | 33.749,91         | 27.247,76          | -               | 27.247,76               | 6.502,15        | 80,73         |
| 01.007.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 199,30     | 199,30             |            | 199,30                  | 29,65              | 5.909,25          | 5.909,25           | -               | 5.909,25                | -               | 100,00        |
| 01.007.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 199,30     | -                  | 199,30     | 199,30                  | 2,91               | 579,96            | -                  | 579,96          | 579,96                  | -               | 100,00        |
| 01.007.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 33,31      | 26,89              |            | 26,89                   | 120,62             | 4.017,85          | 3.243,47           | -               | 3.243,47                | 774,38          | 80,73         |
| 01.007.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 528,35     | 484,02             |            | 484,02                  | 1,30               | 686,86            | 629,23             | -               | 629,23                  | 57,63           | 91,61         |
| <b>01.007.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>4.240,90</b>   | <b>4.240,90</b>    | <b>-</b>        | <b>4.240,90</b>         | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.007.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 59,79      | 59,79              |            | 59,79                   | 70,93              | 4.240,90          | 4.240,90           | -               | 4.240,90                | -               | 100,00        |
| <b>01.007.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>219,07</b>     | <b>-</b>           | <b>182,02</b>   | <b>182,02</b>           | <b>37,05</b>    | <b>83,09</b>  |
| 01.007.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 534,32     | -                  | 443,94     | 443,94                  | 0,41               | 219,07            | -                  | 182,02          | 182,02                  | 37,05           | 83,09         |
| <b>01.008</b>     | <b>TRAVESSA MURINO JOSÉ DA SILVA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>171.458,35</b> | <b>159.667,07</b>  | <b>2.284,38</b> | <b>161.951,45</b>       | <b>9.506,90</b> | <b>94,46</b>  |
| <b>01.008.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>6.815,50</b>   | <b>6.452,62</b>    | <b>-</b>        | <b>6.452,62</b>         | <b>362,88</b>   | <b>94,68</b>  |
| 01.008.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 1.818,17   | 1.685,60           |            | 1.685,60                | 1,22               | 2.218,17          | 2.056,43           | -               | 2.056,43                | 161,74          | 92,71         |
| 01.008.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 1.898,26   | 1.815,22           |            | 1.815,22                | 0,95               | 1.803,35          | 1.724,46           | -               | 1.724,46                | 78,89           | 95,63         |
| 01.008.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 593,20     | 567,25             |            | 567,25                  | 0,81               | 480,49            | 459,47             | -               | 459,47                  | 21,02           | 95,63         |
| 01.008.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 1.779,61   | 1.701,74           |            | 1.701,74                | 1,30               | 2.313,49          | 2.212,27           | -               | 2.212,27                | 101,22          | 95,62         |
| <b>01.008.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>152.206,01</b> | <b>141.563,49</b>  | <b>1.593,28</b> | <b>143.156,77</b>       | <b>9.049,24</b> | <b>94,05</b>  |
| 01.008.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 1.658,00   | 1.547,05           |            | 1.547,05                | 70,93              | 117.601,94        | 109.732,26         | -               | 109.732,26              | 7.869,68        | 93,31         |
| 01.008.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 549,42     | 547,52             |            | 547,52                  | 29,65              | 16.290,30         | 16.233,97          | -               | 16.233,97               | 56,33           | 99,65         |
| 01.008.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 549,42     | -                  | 547,52     | 547,52                  | 2,91               | 1.598,81          | -                  | 1.593,28        | 1.593,28                | 5,53            | 99,65         |
| 01.008.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 116,06     | 108,30             |            | 108,30                  | 120,62             | 13.999,16         | 13.063,15          | -               | 13.063,15               | 936,01          | 93,31         |
| 01.008.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 2.089,08   | 1.949,31           |            | 1.949,31                | 1,30               | 2.715,80          | 2.534,11           | -               | 2.534,11                | 181,69          | 93,31         |

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$ |                    |            |                         | Saldo a Medir | % Medido |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------|--------------------|------------|-------------------------|---------------|----------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado  | Acumulado Anterior | Do Período | Acumulado até o Período |               |          |
| <b>01.008.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 11.691,39   | 11.650,96          | -          | 11.650,96               | 40,43         | 99,65    |
| 01.008.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 164,83     | 164,26             |            | 164,26                  | 70,93              | 11.691,39   | 11.650,96          | -          | 11.650,96               | 40,43         | 99,65    |
| <b>01.008.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 745,45      | -                  | 691,10     | 691,10                  | 54,35         | 92,71    |
| 01.008.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 1.818,17   | -                  | 1.685,60   | 1.685,60                | 0,41               | 745,45      | -                  | 691,10     | 691,10                  | 54,35         | 92,71    |
| <b>01.009</b>     | <b>PROLONGAMENTO DA RUA MONSENHOR CONSTANTINO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 95.501,56   | 94.292,35          | 1.209,21   | 95.501,56               | -             | 100,00   |
| <b>01.009.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 3.839,53    | 3.839,53           | -          | 3.839,53                | -             | 100,00   |
| 01.009.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 1.027,26   | 1.027,26           |            | 1.027,26                | 1,22               | 1.253,26    | 1.253,26           |            | 1.253,26                | -             | 100,00   |
| 01.009.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 1.067,88   | 1.067,88           |            | 1.067,88                | 0,95               | 1.014,49    | 1.014,49           | -          | 1.014,49                | -             | 100,00   |
| 01.009.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 333,71     | 333,71             |            | 333,71                  | 0,81               | 270,31      | 270,31             | -          | 270,31                  | -             | 100,00   |
| 01.009.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 1.001,13   | 1.001,13           |            | 1.001,13                | 1,30               | 1.301,47    | 1.301,47           | -          | 1.301,47                | -             | 100,00   |
| <b>01.009.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 85.635,96   | 84.847,93          | 788,03     | 85.635,96               | -             | 100,00   |
| 01.009.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 948,24     | 948,24             |            | 948,24                  | 70,93              | 67.258,66   | 67.258,66          | -          | 67.258,66               | -             | 100,00   |
| 01.009.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 270,80     | 270,80             |            | 270,80                  | 29,65              | 8.029,22    | 8.029,22           |            | 8.029,22                | -             | 100,00   |
| 01.009.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 270,80     | -                  | 270,80     | 270,80                  | 2,91               | 788,03      | -                  | 788,03     | 788,03                  | -             | 100,00   |
| 01.009.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 66,38      | 66,38              |            | 66,38                   | 120,62             | 8.006,76    | 8.006,76           |            | 8.006,76                | -             | 100,00   |
| 01.009.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 1.194,84   | 1.194,84           |            | 1.194,84                | 1,30               | 1.553,29    | 1.553,29           | -          | 1.553,29                | -             | 100,00   |
| <b>01.009.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 5.604,89    | 5.604,89           | -          | 5.604,89                | -             | 100,00   |
| 01.009.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 79,02      | 79,02              |            | 79,02                   | 70,93              | 5.604,89    | 5.604,89           | -          | 5.604,89                | -             | 100,00   |
| <b>01.009.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 421,18      | -                  | 421,18     | 421,18                  | -             | 100,00   |
| 01.009.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 1.027,26   | -                  | 1.027,26   | 1.027,26                | 0,41               | 421,18      | -                  | 421,18     | 421,18                  | -             | 100,00   |
| <b>01.010</b>     | <b>TRAVESSA PROJETADA</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 42.242,97   | 39.228,47          | 610,41     | 39.838,88               | 2.404,09      | 94,31    |
| <b>01.010.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 1.664,95    | 1.566,23           | -          | 1.566,23                | 98,72         | 94,07    |
| 01.010.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 442,80     | 414,96             |            | 414,96                  | 1,22               | 540,22      | 506,26             | -          | 506,26                  | 33,96         | 93,71    |



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$      |                    |               |                         | Saldo a Medir | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado       | Acumulado Anterior | Do Período    | Acumulado até o Período |               |               |
| 01.011.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 118,15     | 118,15             |            | 118,15                  | 29,65              | 3.503,15         | 3.503,15           | -             | 3.503,15                | -             | 100,00        |
| 01.011.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 118,15     | -                  | 118,15     | 118,15                  | 2,91               | 343,82           | -                  | 343,82        | 343,82                  | -             | 100,00        |
| 01.011.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 30,09      | 30,09              |            | 30,09                   | 120,62             | 3.629,46         | 3.629,46           | -             | 3.629,46                | -             | 100,00        |
| 01.011.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 541,62     | 541,62             |            | 541,62                  | 1,30               | 704,11           | 704,11             | -             | 704,11                  | -             | 100,00        |
| <b>01.011.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>2.443,54</b>  | <b>2.443,54</b>    | <b>-</b>      | <b>2.443,54</b>         | <b>-</b>      | <b>100,00</b> |
| 01.011.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 34,45      | 34,45              |            | 34,45                   | 70,93              | 2.443,54         | 2.443,54           | -             | 2.443,54                | -             | 100,00        |
| <b>01.011.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>189,63</b>    | <b>-</b>           | <b>189,63</b> | <b>189,63</b>           | <b>-</b>      | <b>100,00</b> |
| 01.011.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 462,52     | -                  | 462,52     | 462,52                  | 0,41               | 189,63           | -                  | 189,63        | 189,63                  | -             | 100,00        |
| <b>01.012</b>     | <b>RUA VICE PREFEITO JOSIAS DA SILVA NUNES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>20.427,43</b> | <b>19.853,53</b>   | <b>288,94</b> | <b>20.142,47</b>        | <b>284,96</b> | <b>98,61</b>  |
| <b>01.012.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>810,54</b>    | <b>800,52</b>      | <b>-</b>      | <b>800,52</b>           | <b>10,02</b>  | <b>98,76</b>  |
| 01.012.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 215,40     | 212,89             |            | 212,89                  | 1,22               | 262,79           | 259,73             | -             | 259,73                  | 3,06          | 98,84         |
| 01.012.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 226,17     | 223,29             |            | 223,29                  | 0,95               | 214,86           | 212,13             | -             | 212,13                  | 2,73          | 98,73         |
| 01.012.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 70,68      | 69,78              |            | 69,78                   | 0,81               | 57,25            | 56,52              | -             | 56,52                   | 0,73          | 98,72         |
| 01.012.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 212,03     | 209,34             |            | 209,34                  | 1,30               | 275,64           | 272,14             | -             | 272,14                  | 3,50          | 98,73         |
| <b>01.012.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>18.000,75</b> | <b>17.578,38</b>   | <b>201,66</b> | <b>17.780,04</b>        | <b>220,71</b> | <b>98,77</b>  |
| 01.012.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 193,86     | 192,10             |            | 192,10                  | 70,93              | 13.750,49        | 13.625,65          | -             | 13.625,65               | 124,84        | 99,09         |
| 01.012.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 71,80      | 69,30              |            | 69,30                   | 29,65              | 2.128,87         | 2.054,75           | -             | 2.054,75                | 74,12         | 96,52         |
| 01.012.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 71,80      | -                  | 69,30      | 69,30                   | 2,91               | 208,94           | -                  | 201,66        | 201,66                  | 7,28          | 96,52         |
| 01.012.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 13,57      | 13,45              |            | 13,45                   | 120,62             | 1.636,81         | 1.622,34           | -             | 1.622,34                | 14,47         | 99,12         |
| 01.012.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 212,03     | 212,03             |            | 212,03                  | 1,30               | 275,64           | 275,64             | -             | 275,64                  | -             | 100,00        |
| <b>01.012.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>1.527,83</b>  | <b>1.474,63</b>    | <b>-</b>      | <b>1.474,63</b>         | <b>53,20</b>  | <b>96,52</b>  |

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
 Yan Henrique Tavares Santana  
 Eng. Civil - CREA/SE 2715690353  
 Coordenador de Núcleo

*Luiz Maria Nesi Alfaro Junior*  
 Engenheiro Civil  
 CREA/SE 2715690353

José Robson Santos da Paiva  
 Eng. Civil - CREA/SE 262938-4  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023

| Item           | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$ |                    |            |                         | Saldo a Medir | % Medido |
|----------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------|--------------------|------------|-------------------------|---------------|----------|
|                |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado  | Acumulado Anterior | Do Período | Acumulado até o Período |               |          |
| 01.012.003.001 | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 21,54      | 20,79              |            | 20,79                   | 70,93              | 1.527,83    | 1.474,63           | -          | 1.474,63                | 53,20         | 96,52    |
| 01.012.004     | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 88,31       | -                  | 87,28      | 87,28                   | 1,03          | 98,83    |
| 01.012.004.001 | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 215,40     | -                  | 212,89     | 212,89                  | 0,41               | 88,31       | -                  | 87,28      | 87,28                   | 1,03          | 98,83    |
| 01.013         | <b>RUA JOSÉ VENCESLAU</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 84.169,39   | 82.398,88          | 1.178,80   | 83.577,68               | 591,71        | 99,30    |
| 01.013.001     | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 3.336,91    | 3.332,96           | -          | 3.332,96                | 3,95          | 99,88    |
| 01.013.001.001 | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 887,24     | 887,24             |            | 887,24                  | 1,22               | 1.082,43    | 1.082,43           | -          | 1.082,43                | -             | 100,00   |
| 01.013.001.002 | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 930,88     | 929,25             |            | 929,25                  | 0,95               | 884,34      | 882,79             | -          | 882,79                  | 1,55          | 99,82    |
| 01.013.001.003 | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 290,90     | 290,39             |            | 290,39                  | 0,81               | 235,63      | 235,22             | -          | 235,22                  | 0,41          | 99,83    |
| 01.013.001.004 | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 872,70     | 871,17             |            | 871,17                  | 1,30               | 1.134,51    | 1.132,52           | -          | 1.132,52                | 1,99          | 99,82    |
| 01.013.002     | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 74.278,65   | 73.106,38          | 815,03     | 73.921,41               | 357,24        | 99,52    |
| 01.013.002.001 | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 799,97     | 799,92             |            | 799,92                  | 70,93              | 56.741,87   | 56.738,33          | -          | 56.738,33               | 3,54          | 99,99    |
| 01.013.002.002 | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 290,90     | 280,08             |            | 280,08                  | 29,65              | 8.625,19    | 8.304,37           | -          | 8.304,37                | 320,82        | 96,28    |
| 01.013.002.003 | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 290,90     | -                  | 280,08     | 280,08                  | 2,91               | 846,52      | -                  | 815,03     | 815,03                  | 31,49         | 96,28    |
| 01.013.002.004 | Colchão de areia   | m3  | 56,00      | 55,99              |            | 55,99                   | 120,62             | 6.754,72    | 6.753,51           | -          | 6.753,51                | 1,21          | 99,98    |
| 01.013.002.005 | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 1.007,96   | 1.007,82           |            | 1.007,82                | 1,30               | 1.310,35    | 1.310,17           | -          | 1.310,17                | 0,18          | 99,99    |
| 01.013.003     | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | 6.190,06    | 5.959,54           | -          | 5.959,54                | 230,52        | 96,28    |
| 01.013.003.001 | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 87,27      | 84,02              |            | 84,02                   | 70,93              | 6.190,06    | 5.959,54           | -          | 5.959,54                | 230,52        | 96,28    |
| 01.013.004     | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 363,77      | -                  | 363,77     | 363,77                  | -             | 100,00   |
| 01.013.004.001 | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 887,24     | -                  | 887,24     | 887,24                  | 0,41               | 363,77      | -                  | 363,77     | 363,77                  | -             | 100,00   |
| 01.014         | <b>RUA PROJETADA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 35.750,83   | 31.515,34          | 468,70     | 31.984,04               | 3.766,79      | 89,46    |
| 01.014.001     | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | 1.425,11    | 1.289,40           | -          | 1.289,40                | 135,71        | 90,48    |
| 01.014.001.001 | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 379,83     | 331,23             |            | 331,23                  | 1,22               | 463,39      | 404,10             | -          | 404,10                  | 59,29         | 87,21    |
| 01.014.001.002 | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 397,10     | 365,55             |            | 365,55                  | 0,95               | 377,25      | 347,27             | -          | 347,27                  | 29,98         | 92,05    |

OBRA: PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA.

BOLETIM DE MEDIÇÃO

B.M.Nº. 06/2022

ORDEM DE SERVIÇO: 21/09/2022

**CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO**  
Eng. Civil, Responsável pelo Projeto  
CEP (79) 99663-7327

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |           |            |               | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$      |                  |               |                  | Saldo a Medir   | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|-----------|------------|---------------|--------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada | Do Período | Acumulada     |                    | Contratado       | Acumulado        | Do Período    | Acumulado até o  |                 |               |
|                   |  |     |            | Anterior  |            | até o Período |                    |                  | Anterior         |               | Período          |                 |               |
| 01.014.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 124,09     | 114,23    |            | 114,23        | 0,81               | 100,51           | 92,53            | -             | 92,53            | 7,98            | 92,06         |
| 01.014.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 372,28     | 342,69    |            | 342,69        | 1,30               | 483,96           | 445,50           | -             | 445,50           | 38,46           | 92,05         |
| <b>01.014.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |           |            |               |                    | <b>31.720,78</b> | <b>27.791,62</b> | <b>332,90</b> | <b>28.124,52</b> | <b>3.596,26</b> | <b>88,66</b>  |
| 01.014.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 345,30     | 296,91    |            | 296,91        | 70,93              | 24.492,13        | 21.059,83        | -             | 21.059,83        | 3.432,30        | 85,99         |
| 01.014.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 115,10     | 114,40    |            | 114,40        | 29,65              | 3.412,72         | 3.391,96         | -             | 3.391,96         | 20,76           | 99,39         |
| 01.014.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 115,10     | -         | 114,40     | 114,40        | 2,91               | 334,94           | -                | 332,90        | 332,90           | 2,04            | 99,39         |
| 01.014.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 24,17      | 23,19     |            | 23,19         | 120,62             | 2.915,39         | 2.797,18         | -             | 2.797,18         | 118,21          | 95,95         |
| 01.014.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 435,08     | 417,42    |            | 417,42        | 1,30               | 565,60           | 542,65           | -             | 542,65           | 22,95           | 95,94         |
| <b>01.014.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |           |            |               |                    | <b>2.449,21</b>  | <b>2.434,32</b>  | <b>-</b>      | <b>2.434,32</b>  | <b>14,89</b>    | <b>99,39</b>  |
| 01.014.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 34,53      | 34,32     |            | 34,32         | 70,93              | 2.449,21         | 2.434,32         | -             | 2.434,32         | 14,89           | 99,39         |
| <b>01.014.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |           |            |               |                    | <b>155,73</b>    | <b>-</b>         | <b>135,80</b> | <b>135,80</b>    | <b>19,93</b>    | <b>87,20</b>  |
| 01.014.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 379,83     | -         | 331,23     | 331,23        | 0,41               | 155,73           | -                | 135,80        | 135,80           | 19,93           | 87,20         |
| <b>01.015</b>     | <b>ESTRADA P/ CERÂMICA</b>   |     |            |           |            |               |                    | <b>1.215,94</b>  | <b>1.215,94</b>  | <b>-</b>      | <b>1.215,94</b>  | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| <b>01.015.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |           |            |               |                    | <b>392,95</b>    | <b>392,95</b>    | <b>-</b>      | <b>392,95</b>    | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.015.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 322,09     | 322,09    |            | 322,09        | 1,22               | 392,95           | 392,95           | -             | 392,95           | -               | 100,00        |
| 01.015.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 339,82     | 339,82    |            | 339,82        | 0,95               | 322,83           | 322,83           | -             | 322,83           | -               | 100,00        |
| 01.015.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 106,19     | 106,19    |            | 106,19        | 0,81               | 86,01            | 86,01            | -             | 86,01            | -               | 100,00        |
| 01.015.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 318,58     | 318,58    |            | 318,58        | 1,30               | 414,15           | 414,15           | -             | 414,15           | -               | 100,00        |
| <b>01.015.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |           |            |               |                    | <b>27.068,40</b> | <b>26.724,44</b> | <b>343,96</b> | <b>27.068,40</b> | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.015.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 286,63     | 286,63    |            | 286,63        | 70,93              | 20.330,67        | 20.330,67        | -             | 20.330,67        | -               | 100,00        |
| 01.015.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 118,20     | 118,20    |            | 118,20        | 29,65              | 3.504,63         | 3.504,63         | -             | 3.504,63         | -               | 100,00        |

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
 Yan Henrique Tavares Santana

Eng.º Manoel Nélio Afonso Júnior  
 Engenheiro Civil

José Robson Santos de Paiva  
 Eng. Civil CREA 27202535-4  
 Coordenador de Nucleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$      |                    |                 |                         | Saldo a Medir   | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado       | Acumulado Anterior | Do Período      | Acumulado até o Período |                 |               |
| 01.015.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 118,20     | -                  | 118,20     | 118,20                  | 2,91               | 343,96           | -                  | 343,96          | 343,96                  | -               | 100,00        |
| 01.015.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 20,06      | 20,06              |            | 20,06                   | 120,62             | 2.419,64         | 2.419,64           | -               | 2.419,64                | -               | 100,00        |
| 01.015.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 361,15     | 361,15             |            | 361,15                  | 1,30               | 469,50           | 469,50             | -               | 469,50                  | -               | 100,00        |
| <b>01.015.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>2.515,18</b>  | <b>2.515,18</b>    | <b>-</b>        | <b>2.515,18</b>         | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.015.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 35,46      | 35,46              |            | 35,46                   | 70,93              | 2.515,18         | 2.515,18           | -               | 2.515,18                | -               | 100,00        |
| <b>01.015.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>132,06</b>    | <b>-</b>           | <b>132,06</b>   | <b>132,06</b>           | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.015.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 322,09     | -                  | 322,09     | 322,09                  | 0,41               | 132,06           | -                  | 132,06          | 132,06                  | -               | 100,00        |
| <b>01.016</b>     | <b>PROLONGAMENTO DA RUA GUMERCINDO DE OLIVEIRA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>90.615,91</b> | <b>86.897,00</b>   | <b>1.132,92</b> | <b>88.029,92</b>        | <b>2.585,99</b> | <b>97,15</b>  |
| <b>01.016.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>3.644,34</b>  | <b>3.534,00</b>    | <b>-</b>        | <b>3.534,00</b>         | <b>110,34</b>   | <b>96,97</b>  |
| 01.016.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 975,08     | 944,82             |            | 944,82                  | 1,22               | 1.189,60         | 1.152,68           | -               | 1.152,68                | 36,92           | 96,90         |
| 01.016.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 1.013,57   | 983,25             |            | 983,25                  | 0,95               | 962,89           | 934,09             | -               | 934,09                  | 28,80           | 97,01         |
| 01.016.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 316,74     | 307,27             |            | 307,27                  | 0,81               | 256,56           | 248,89             | -               | 248,89                  | 7,67            | 97,01         |
| 01.016.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 950,22     | 921,80             |            | 921,80                  | 1,30               | 1.235,29         | 1.198,34           | -               | 1.198,34                | 36,95           | 97,01         |
| <b>01.016.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>81.111,60</b> | <b>77.911,32</b>   | <b>745,54</b>   | <b>78.656,86</b>        | <b>2.454,74</b> | <b>96,97</b>  |
| 01.016.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 898,10     | 867,96             |            | 867,96                  | 70,93              | 63.702,23        | 61.564,40          | -               | 61.564,40               | 2.137,83        | 96,64         |
| 01.016.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 256,60     | 256,20             |            | 256,20                  | 29,65              | 7.608,19         | 7.596,33           | -               | 7.596,33                | 11,86           | 99,84         |
| 01.016.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 256,60     | -                  | 256,20     | 256,20                  | 2,91               | 746,71           | -                  | 745,54          | 745,54                  | 1,17            | 99,84         |
| 01.016.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 62,87      | 60,76              |            | 60,76                   | 120,62             | 7.583,38         | 7.328,87           | -               | 7.328,87                | 254,51          | 96,64         |
| 01.016.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 1.131,61   | 1.093,63           |            | 1.093,63                | 1,30               | 1.471,09         | 1.421,72           | -               | 1.421,72                | 49,37           | 96,64         |
| <b>01.016.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>5.460,19</b>  | <b>5.451,68</b>    | <b>-</b>        | <b>5.451,68</b>         | <b>8,51</b>     | <b>99,84</b>  |
| 01.016.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 76,98      | 76,86              |            | 76,86                   | 70,93              | 5.460,19         | 5.451,68           | -               | 5.451,68                | 8,51            | 99,84         |
| <b>01.016.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>399,78</b>    | <b>-</b>           | <b>387,38</b>   | <b>387,38</b>           | <b>12,40</b>    | <b>96,90</b>  |

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$       |                    |                  |                         | Saldo a Medir   | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado        | Acumulado Anterior | Do Período       | Acumulado até o Período |                 |               |
| 01.016.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 975,08     | -                  | 944,82     | 944,82                  | 0,41               | 399,78            | -                  | 387,38           | 387,38                  | 12,40           | 96,90         |
| <b>01.017</b>     | <b>TRAVESSA PROJETADA</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>27.452,89</b>  | <b>25.990,68</b>   | <b>446,05</b>    | <b>26.436,73</b>        | <b>1.016,16</b> | <b>96,30</b>  |
| <b>01.017.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>1.069,73</b>   | <b>1.026,25</b>    | <b>-</b>         | <b>1.026,25</b>         | <b>43,48</b>    | <b>95,94</b>  |
| 01.017.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 282,24     | 270,30             |            | 270,30                  | 1,22               | 344,33            | 329,77             | -                | 329,77                  | 14,56           | 95,77         |
| 01.017.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 299,52     | 287,58             |            | 287,58                  | 0,95               | 284,54            | 273,20             | -                | 273,20                  | 11,34           | 96,01         |
| 01.017.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 93,60      | 89,87              |            | 89,87                   | 0,81               | 75,82             | 72,79              | -                | 72,79                   | 3,03            | 96,00         |
| 01.017.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 280,80     | 269,61             |            | 269,61                  | 1,30               | 365,04            | 350,49             | -                | 350,49                  | 14,55           | 96,01         |
| <b>01.017.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>23.816,10</b>  | <b>22.513,09</b>   | <b>335,23</b>    | <b>22.848,32</b>        | <b>967,78</b>   | <b>95,94</b>  |
| 01.017.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 247,68     | 235,74             |            | 235,74                  | 70,93              | 17.567,94         | 16.721,04          | -                | 16.721,04               | 846,90          | 95,18         |
| 01.017.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 115,20     | 115,20             |            | 115,20                  | 29,65              | 3.415,68          | 3.415,68           | -                | 3.415,68                | -               | 100,00        |
| 01.017.002.003    | Pintura de meio fio (calação)  | m   | 115,20     | -                  | 115,20     | 115,20                  | 2,91               | 335,23            | -                  | 335,23           | 335,23                  | -               | 100,00        |
| 01.017.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 17,34      | 16,50              |            | 16,50                   | 120,62             | 2.091,55          | 1.990,23           | -                | 1.990,23                | 101,32          | 95,16         |
| 01.017.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 312,08     | 297,03             |            | 297,03                  | 1,30               | 405,70            | 386,14             | -                | 386,14                  | 19,56           | 95,18         |
| <b>01.017.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>2.451,34</b>   | <b>2.451,34</b>    | <b>-</b>         | <b>2.451,34</b>         | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.017.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 34,56      | 34,56              |            | 34,56                   | 70,93              | 2.451,34          | 2.451,34           | -                | 2.451,34                | -               | 100,00        |
| <b>01.017.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>115,72</b>     | <b>-</b>           | <b>110,82</b>    | <b>110,82</b>           | <b>4,90</b>     | <b>95,77</b>  |
| 01.017.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 282,24     | -                  | 270,30     | 270,30                  | 0,41               | 115,72            | -                  | 110,82           | 110,82                  | 4,90            | 95,77         |
| <b>01.018</b>     | <b>SINALIZAÇÃO VERTICAL E PLACAS DE LOGRADOUROS</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>31.311,94</b>  | <b>-</b>           | <b>31.311,94</b> | <b>31.311,94</b>        | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.018.001        | Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m   | un  | 26,00      | -                  | 26,00      | 26,00                   | 398,03             | 10.348,78         | -                  | 10.348,78        | 10.348,78               | -               | 100,00        |
| 01.018.002        | Placa 25x50 em chapa esmaltada para identificação de logradouros   | un  | 52,00      | -                  | 52,00      | 52,00                   | 76,15              | 3.959,80          | -                  | 3.959,80         | 3.959,80                | -               | 100,00        |
| 01.018.003        | Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=1,00m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50          | un  | 22,00      | -                  | 22,00      | 22,00                   | 772,88             | 17.003,36         | -                  | 17.003,36        | 17.003,36               | -               | 100,00        |
| <b>01.019</b>     | <b>RUA FRANCISCO ALVES DOS SANTOS</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>124.945,28</b> | <b>103.540,09</b>  | <b>18.309,64</b> | <b>121.849,73</b>       | <b>3.095,55</b> | <b>97,52</b>  |
| <b>1.019.001</b>  | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>4.914,03</b>   | <b>4.077,85</b>    | <b>735,94</b>    | <b>4.813,79</b>         | <b>100,24</b>   | <b>97,96</b>  |

| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$       |                    |                  |                         | Saldo a Medir   | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado        | Acumulado Anterior | Do Período       | Acumulado até o Período |                 |               |
| 01.019.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 1.301,41   | 1.072,63           | 193,50     | 1.266,13                | 1,22               | 1.587,72          | 1.308,61           | 236,07           | 1.544,68                | 43,04           | 97,29         |
| 01.019.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 1.373,45   | 1.143,43           | 206,40     | 1.349,83                | 0,95               | 1.304,78          | 1.086,26           | 196,08           | 1.282,34                | 22,44           | 98,28         |
| 01.019.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 429,20     | 357,32             | 64,50      | 421,82                  | 0,81               | 347,65            | 289,43             | 52,24            | 341,67                  | 5,98            | 98,28         |
| 01.019.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 1.287,60   | 1.071,96           | 193,50     | 1.265,46                | 1,30               | 1.673,88          | 1.393,55           | 251,55           | 1.645,10                | 28,78           | 98,28         |
| <b>01.019.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>109.419,94</b> | <b>89.418,55</b>   | <b>17.054,60</b> | <b>106.473,15</b>       | <b>2.946,79</b> | <b>97,31</b>  |
| 01.019.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 1.160,33   | 931,03             | 193,50     | 1.124,53                | 70,93              | 82.302,21         | 66.037,96          | 13.724,95        | 79.762,91               | 2.539,30        | 96,91         |
| 01.019.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 473,60     | 472,00             |            | 472,00                  | 29,65              | 14.042,24         | 13.994,80          | -                | 13.994,80               | 47,44           | 99,66         |
| 01.019.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 473,60     | -                  | 473,60     | 473,60                  | 2,91               | 1.378,18          | -                  | 1.378,18         | 1.378,18                | -               | 100,00        |
| 01.019.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 81,22      | 65,17              | 13,55      | 78,72                   | 120,62             | 9.796,76          | 7.860,81           | 1.634,40         | 9.495,21                | 301,55          | 96,92         |
| 01.019.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 1.461,96   | 1.173,06           | 243,90     | 1.416,96                | 1,30               | 1.900,55          | 1.524,98           | 317,07           | 1.842,05                | 58,50           | 96,92         |
| <b>01.019.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>10.077,73</b>  | <b>10.043,69</b>   | <b>-</b>         | <b>10.043,69</b>        | <b>34,04</b>    | <b>99,66</b>  |
| 01.019.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 142,08     | 141,60             |            | 141,60                  | 70,93              | 10.077,73         | 10.043,69          | -                | 10.043,69               | 34,04           | 99,66         |
| <b>01.019.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>533,58</b>     | <b>-</b>           | <b>519,10</b>    | <b>519,10</b>           | <b>14,48</b>    | <b>97,29</b>  |
| 01.019.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 1.301,41   | -                  | 1.266,10   | 1.266,10                | 0,41               | 533,58            | -                  | 519,10           | 519,10                  | 14,48           | 97,29         |
| <b>1.020</b>      | <b>TRAVESSA PROJETADA 3</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>40.764,18</b>  | <b>40.032,55</b>   | <b>731,63</b>    | <b>40.764,18</b>        | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| <b>01.020.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>1.575,03</b>   | <b>1.575,03</b>    | <b>-</b>         | <b>1.575,03</b>         | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.020.001.001    | Locação de serviços de pavimentação  | m2  | 413,21     | 413,21             |            | 413,21                  | 1,22               | 504,12            | 504,12             | -                | 504,12                  | -               | 100,00        |
| 01.020.001.002    | Regularização, gradeamento, e compactação de subleito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t   | m2  | 442,19     | 442,19             |            | 442,19                  | 0,95               | 420,08            | 420,08             | -                | 420,08                  | -               | 100,00        |
| 01.020.001.003    | Carga mecânica de material de 1ª categoria   | m3  | 138,18     | 138,18             |            | 138,18                  | 0,81               | 111,93            | 111,93             | -                | 111,93                  | -               | 100,00        |
| 01.020.001.004    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5/m³  | tkm | 414,54     | 414,54             |            | 414,54                  | 1,30               | 538,90            | 538,90             | -                | 538,90                  | -               | 100,00        |
| <b>01.020.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>34.908,63</b>  | <b>34.346,42</b>   | <b>562,21</b>    | <b>34.908,63</b>        | <b>-</b>        | <b>100,00</b> |
| 01.020.002.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 353,25     | 353,25             |            | 353,25                  | 70,93              | 25.056,02         | 25.056,02          | -                | 25.056,02               | -               | 100,00        |
| 01.020.002.002    | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3              | m   | 193,20     | 193,20             |            | 193,20                  | 29,65              | 5.728,38          | 5.728,38           | -                | 5.728,38                | -               | 100,00        |

OBRA: PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA.

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO Nº 150/2022

B.M.Nº. 06/2022

ORDEM DE SERVIÇO: 21/09/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL ITABAIANA/SE

PERÍODO: 01/04/2023 A 12/05/2023

DATA: 15/05/2023



| Item              | Discriminação dos Serviços   | Und | QUANTIDADE |                    |            |                         | Preço Unitário R\$ | VALORES R\$         |                     |                  |                         | Saldo a Medir    | % Medido      |
|-------------------|--|-----|------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------------|-------------------------|------------------|---------------|
|                   |  |     | Contratada | Acumulada Anterior | Do Período | Acumulada até o Período |                    | Contratado          | Acumulado Anterior  | Do Período       | Acumulado até o Período |                  |               |
| 01.020.002.003    | Pintura de meio fio (caiação)  | m   | 193,20     | -                  | 193,20     | 193,20                  | 2,91               | 562,21              | -                   | 562,21           | 562,21                  | -                | 100,00        |
| 01.020.002.004    | Colchão de areia   | m3  | 24,73      | 24,73              |            | 24,73                   | 120,62             | 2.982,93            | 2.982,93            | -                | 2.982,93                | -                | 100,00        |
| 01.020.002.005    | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³   | tkm | 445,45     | 445,45             |            | 445,45                  | 1,30               | 579,09              | 579,09              | -                | 579,09                  | -                | 100,00        |
| <b>01.020.003</b> | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>4.111,10</b>     | <b>4.111,10</b>     | <b>-</b>         | <b>4.111,10</b>         | <b>-</b>         | <b>100,00</b> |
| 01.020.003.001    | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico | m2  | 57,96      | 57,96              |            | 57,96                   | 70,93              | 4.111,10            | 4.111,10            | -                | 4.111,10                | -                | 100,00        |
| <b>01.020.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>169,42</b>       | <b>-</b>            | <b>169,42</b>    | <b>169,42</b>           | <b>-</b>         | <b>100,00</b> |
| 01.020.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)   | m²  | 413,21     | -                  | 413,21     | 413,21                  | 0,41               | 169,42              | -                   | 169,42           | 169,42                  | -                | 100,00        |
| <b>02</b>         | <b>ADMNISTRAÇÃO LOCAL</b>  |     |            |                    |            |                         |                    | <b>44.052,80</b>    | <b>44.052,80</b>    | <b>-</b>         | <b>44.052,80</b>        | <b>-</b>         | <b>100,00</b> |
| 02.001            | Engenheiro civil junior com encargos complementares  | h   | 220,00     | 220,00             |            | 220,00                  | 113,08             | 24.877,60           | 24.877,60           | -                | 24.877,60               | -                | 100,00        |
| 02.002            | Mestre de obras com encargos complementares  | h   | 440,00     | 440,00             |            | 440,00                  | 43,58              | 19.175,20           | 19.175,20           | -                | 19.175,20               | -                | 100,00        |
|                   | <b>Total geral</b>   |     |            |                    |            |                         |                    | <b>1.143.658,49</b> | <b>1.013.397,24</b> | <b>63.799,29</b> | <b>1.077.196,53</b>     | <b>66.461,96</b> | <b>94,19</b>  |

Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem.  
Data: / /

Aprovado para pagamento  
Data: / /

CONSTRUTORA SÃO CRISTOVÃO

*Lucas Marco Nesi Alfano Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA/SE 27894522

José Edson Santos da Silva  
Eng. Civil - CREA/SE 202935-4  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Yan Henrique Tavares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353  
Coordenador de Núcleo

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

CONSTRUTORA SÃO  
CRISTOVÃO LTDA

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| CONTRATO Nº:<br><b>156/2022</b> | DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:<br><b>PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO MUNICÍPIO DE ITABAINA.</b>   |
| <b>01</b>                       | <b>PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA</b>  |
| <b>01.001</b>                   | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>  |
| 01.001.002                      | Locação de container - Almojarifado sem banheiro = <b>1 mês</b>   |
| <b>01.002</b>                   | <b>TRAVESSA JOSÉ PEREIRA</b>  |
| <b>01.002.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.002.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = 1,50 + 2,90 + 49,70 + 11,15 + 10,20 + 30,00 + 30,00 + 10,20 + 11,15 + 29,50 + 29,50 + 3,20 + 49,70 + 2,98 = <b>271,68m</b>  |
| <b>01.002.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.002.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $[(4,60 + 3,60) / 2,00 \times 30,00] + [(3,60 + 3,15) / 2,00 \times 10,20] + [(3,15 + 1,85) / 2,00 \times 11,15] + [(3,60 + 4,05) / 2,00 \times 29,50] + [(1,05 + 1,85) / 2,00 \times 49,70] + [(2,10 + 1,90) / 2,00 \times 49,70] + 3,79 = 123,00 + 34,48 + 27,88 + 112,99 + 72,07 + 99,40 + 3,79 =$<br><b>473,61 m<sup>2</sup></b> |
| <b>01.003</b>                   | <b>RUA JOSÉ PAULO VIEIRA</b>  |
| <b>01.003.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.003.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = 91,20 + 91,20 + 5,55 - 7,55 = <b>180,40m</b>  |
| <b>01.003.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.003.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $[(5,55 + 4,45) / 2,00] \times 91,20 =$ <b>456,00 m<sup>2</sup></b>  |
| <b>01.004</b>                   | <b>RUA MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS</b>  |
| <b>01.004.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.004.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = 72,40 + 72,40 = <b>144,80m</b>  |
| <b>01.004.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.004.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $[72,40 \times (4,11 + 2,09)] + (1,44 - 0,50) = 72,40 \times 6,20 + 0,94 =$<br><b>449,82 m<sup>2</sup></b>   |
| <b>01.006</b>                   | <b>TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA</b>  |
| <b>01.006.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.006.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = 62,90 + 45,00 + 15,70 + 39,20 + 39,20 + 26,80 + 26,80 = <b>255,60m</b>  |
| <b>01.006.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |

Prefeitura Municipal de Itabaina  
Yan Henrique Vazares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715630353  
Coordenador de Núcleo

José Edson Santos da Paixão  
Eng. Civil - CREA 270293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaina

Luiz Mario Neri Afonso Jr.  
Engº Civil  
CREA / SE 2706905522

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

**CONSTRUTORA SÃO  
CRISTOVÃO LTDA**

CONTRATO Nº: 156/2022  
 DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:  
**PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO  
 MUNICÍPIO DE ITABAINA.**

01.006.004.001  
 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) =  $27,80 \times [(2,40 + 2,20) / 2,00] = 63,94m^2$   
 $2,20 \times 39,20 = 86,24m^2$   
 $15,70 \times [(3,95 + 3,70) / 2,00] = 60,13m^2$   
 $47,20 \times [(3,70 + 3,40) / 2,00] = 167,56m^2$   
**Total = 377,87m<sup>2</sup>**

**01.007 TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4**

**01.007.002 PAVIMENTAÇÃO**

01.007.002.003 Pintura de meio fio (caiação) =  $36,50 + 4,30 + 4,20 + 58,90 + 58,90 + 36,50 = 199,30m = 199,30m$

**01.007.004 LIMPEZA**

01.007.004.001 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) =  $[(4,95 + 4,30)/2,00] \times (36,50 + 4,30) = 188,90m^2$   
 $[(4,35 + 4,30)/2,00] \times 58,90 = 255,04m^2$   
**Total = 443,94m<sup>2</sup>**

**01.008 TRAVESSA MURINO JOSÉ DA SILVA**

**01.008.002 PAVIMENTAÇÃO**

01.008.002.003 Pintura de meio fio (caiação) =  $111,71 + 80,50 + 111,71 + 80,50 + 165,00 = 549,42 m - 1,90 m = 547,52m$

**01.008.004 LIMPEZA**

01.008.004.001 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) =  $[(6,00 + 5,50)/2,00] \times 92,59 = 532,39m^2$   
 $[(4,30 + 4,45)/2,00] \times 263,59 = 1153,21m^2$   
**Total = 732,50m<sup>2</sup> = 1685,60 m<sup>2</sup>**

**01.009 PROLONGAMENTO DA RUA MONSENHOR CONSTANTINO**

**01.009.002 PAVIMENTAÇÃO**

01.009.002.003 Pintura de meio fio (caiação) =  $131,70 + 131,70 + 7,40 = 270,80m$

**01.009.004 LIMPEZA**

01.009.004.001 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) =  $[(8,20 + 7,40)/2,00] \times 131,70 = 1027,26 m^2$

**01.010 TRAVESSA PROJETADA**

**01.010.002 PAVIMENTAÇÃO**

01.010.002.003 Pintura de meio fio (caiação) =  $72,80 + 72,80 + 5,70 = 151,30m$

**01.010.004 LIMPEZA**

José Edson Santos da Paixão  
 Eng. Civil - CREA 2720293954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaina

Luiz Mario Neri Alfano Jr.  
 Eng.º Civil.

Prefeitura Municipal de Itabaina  
 Yan Henrique Cavares Santana  
 Eng. Civil - CREA/SE 2715630353  
 Coordenador de Núcleo

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

**CONSTRUTORA SÃO  
CRISTOVÃO LTDA**

CONTRATO Nº: **156/2022**  
 DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:  
**PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO  
 MUNICÍPIO DE ITABAINA.**

|                   |  |
|-------------------|--|
| 01.010.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $72,80 \times 5,70 = 414,96 \text{ m}^2$  |
| <b>01.011</b>     | <b>PROLONGAMENTO DA RUA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA</b>  |
| <b>01.011.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |
| 01.011.002.003    | Pintura de meio fio (caiação) = $70,50 + 70,50 - 5,55 - 5,70 - 11,60 = 118,15\text{m}$   |
| <b>01.011.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |
| 01.011.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $(70,50 \times 6,60) - 2,78 = 462,52 \text{ m}^2$   |
| <b>01.012</b>     | <b>RUA VICE PREFEITO JOSIAS DA SILVA NUNES</b>   |
| <b>01.012.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |
| 01.012.002.003    | Pintura de meio fio (caiação) = $6,60 + 28,30 + 28,30 + 6,10 = 69,30\text{m}$  |
| <b>01.012.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |
| 01.012.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $(6,60 + 28,30) \times 6,10 = 212,89 \text{ m}^2$   |
| <b>01.013</b>     | <b>RUA JOSÉ VENCESLAU</b>  |
| <b>01.013.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |
| 01.0013.002.003   | Pintura de meio fio (caiação) = $45,90 + 45,90 + 1,64 + 58,45 + 58,45 + 6,40 + 31,67 + 31,67 = 280,08\text{m}$   |
| <b>01.013.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |
| 01.013.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $[(45,90 + 1,64 + 58,45 + 6,40 + 31,67) \times 6,20] - 19,86 =$<br>$144,06 \times 6,200 - 19,85 = 873,31\text{m}^2$<br>$6,05 \times 2,30 = 13,92\text{m}^2$<br><b>873,3 + 13,92 = 887,24 m<sup>2</sup></b> <span style="float: right;">Total =</span> |
| <b>01.014</b>     | <b>RUA PROJETADA</b>   |
| <b>01.014.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |
| 01.014.002.003    | Pintura de meio fio (caiação) = $57,00 + 57,00 = 114,40\text{m}$   |
| <b>01.014.004</b> | <b>LIMPEZA</b>   |
| 01.014.004.001    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $57,00 \times [(6,40 + 5,65) / 2,00] - 12,19 = 331,23 \text{ m}^2$  |
| <b>01.015</b>     | <b>ESTRADA PI/ CERÂMICA</b>  |
| <b>01.015.002</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |
| 01.015.002.003    | Pintura de meio fio (caiação) = $70,50 + 70,50 - 5,50 - 5,70 - 11,60 = 118,20\text{m}$   |

Prefeitura Municipal de Itabaina  
 Yan Henrique Tavares Santana  
 Eng. Civil - CREA SE 2715638353  
 Coordenador de Núcleo

*[Assinatura]*  
 Luiz Mario Neri Alfonso Jr.  
 Eng<sup>o</sup> Civil

José Fabiano Gomes da Paixão  
 Eng. Civil - CREA 2720293054  
 Coordenador de Núcleo

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

**CONSTRUTORA SÃO  
CRISTOVÃO LTDA**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| CONTRATO Nº:<br><b>156/2022</b> | DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:<br><b>PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO MUNICÍPIO DE ITABAINA.</b>   |
| <b>01.015.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.015.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $70,50 \times [(3,25 + 5,85/2)] + 1,31 = 70,50 \times 4,55 + 1,31 =$<br><b>322,09 m<sup>2</sup></b>  |
| <b>01.016</b>                   | <b>PROLONGAMENTO DA RUA GUMERCINDO DE OLIVEIRA</b>  |
| <b>01.016.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.016.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = $128,10 + 128,10 =$ <b>256,20m</b>  |
| <b>01.016.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.016.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $128,10 \times [(7,00 + 7,60)/2] + 9,69 =$ <b>944,82 m<sup>2</sup></b>   |
| <b>01.017</b>                   | <b>TRAVESSA PROJETADA</b>   |
| <b>01.017.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.017.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = $57,60 + 57,60 =$ <b>115,20m</b>  |
| <b>01.017.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.017.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $57,60 \times [(4,40 + 4,60)/2] + 11,10 = 57,60 \times 4,5 + 11,10 =$<br><b>270,30 m<sup>2</sup></b>   |
| <b>01.018</b>                   | <b>SINALIZAÇÃO VERTICAL E PLACAS DE LOGRADOUROS</b>   |
| 01.018.001                      | Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m = <b>26 unidades</b>   |
| 01.018.002                      | Placa 25x50 em chapa esmaltada para identificação de logradouros = <b>52 unidades</b>   |
| 01.018.003                      | Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=1,00m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50 = <b>22 unidades</b>  |
| <b>01.019</b>                   | <b>RUA FRANCISCO ALVES DOS SANTOS</b>   |
| <b>1.019.001</b>                | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>  |
| 01.019.001.001                  | Locação de serviços de pavimentação = $4,50 \times 43,00 =$ <b>193,50m<sup>2</sup></b>  |
| 01.019.001.002                  | Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t = $193,50 + (86,00 \times 0,15) =$ <b>206,40m<sup>2</sup></b>   |
| 01.019.001.003                  | Carga mecânica de material de 1ª categoria = $206,40 \times 0,25 \times 1,25 =$ <b>64,50m<sup>2</sup></b>   |
| 01.019.001.004                  | Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = $64,50 \times 1,50 \times 2,00 =$ <b>193,50TKm</b>                            |
| <b>01.019.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.019.002.001                  | Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico = $4,50 \times 43,00 =$ <b>193,50m<sup>2</sup></b> |
| 01.019.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = $50,00 + 50,00 + 27,80 + 27,80 + 40,70 + 40,70 + 60,00 + 60,00 + 57,50 + 57,50 + 1,60 =$ <b>473,60m</b>   |

Prefeitura Municipal de Itabalana  
Yan Henrique Cavareze Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353

Página 4 de 5

Luiz Mario Neri Alfonso Jr

José Robson Santos da Paixão  
Eng. Civil - CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabalana

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

CONSTRUTORA SÃO  
CRISTOVÃO LTDA

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| CONTRATO Nº:<br><b>156/2022</b> | DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:<br><b>PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA, NO MUNICÍPIO DE ITABAINA.</b>  |
| 01.019.002.004                  | Colchão de areia = $193,50 \times 0,07 = 13,55\text{m}^3$   |
| 01.019.002.005                  | Transporte local com caminhão basculante de $10\text{m}^3$ , em rodovia não pavimentada (conservação) densidade= $1,5\text{t/m}^3 = 13,55 \times 1,50 \times 12,00 = 243,90\text{TKm}$  |
| <b>01.019.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.019.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $\{[(5,05 + 4,10)/2,00] \times 50,00\} + \{[(4,10 + 4,80)/2,00] \times 27,80\} + \{[(4,80 + 4,60)/2,00] \times 40,70\} + \{[(5,10 + 4,40)/2,00] \times 40,70\} + \{[(4,20 + 4,70)/2,00] \times 60,00\} + \{[(4,60 + 4,50)/2,00] \times 57,50\} + 0,17 = 229,00 + 123,71 + 191,29 + 193,33 + 267,00 + 261,63 + 0,14 = 1.266,10 \text{ m}^2$ |
| <b>01.020</b>                   | <b>TRAVESSA PROJETADA 3</b>   |
| <b>01.020.002</b>               | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |
| 01.020.002.003                  | Pintura de meio fio (caiação) = $30,00 + 30,00 + 66,60 + 66,60 = 193,20\text{m}$  |
| <b>01.020.004</b>               | <b>LIMPEZA</b>  |
| 01.020.004.001                  | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) = $[(4,40 + 4,10) \times 30,00] + [(4,10 + 4,48) \times 66,60] = 127,50 + 285,71 = 413,21 \text{ m}^2$   |

Prefeitura Municipal de Itabalana  
Yan Henrique Tavares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353  
Coordenador de Núcleo

José Robinson Cavalcanti da Paixão  
Eng. Civil - CREA/SE 2720293964  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabalana

Laiz Mario Neri Alfonso da  
Eng.º Civil  
CREA / SE 2706905529



PINTURA DE MEIO-FIO, LIMPEZA - TRAVESSA JOSÉ PEREIRA



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - RUA JOSÉ PAULO VIEIRA



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - RUA MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA



LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - TRAVESSA MURINO JOSÉ DA SILVA



**CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO**  
 Seu sonho, nosso compromisso!  
 (79) 99663-7327

OBRA: PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA

CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2022

DATA DA MEDIÇÃO: 15/05/2023

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO DE MEDIÇÃO Nº 6

PERÍODO DOS SERVIÇOS: A 15/05/2023

BOLETIM

01/04/2023



LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - PROLONGAMENTO DA RUA MONSENHOR CONSTANTINO



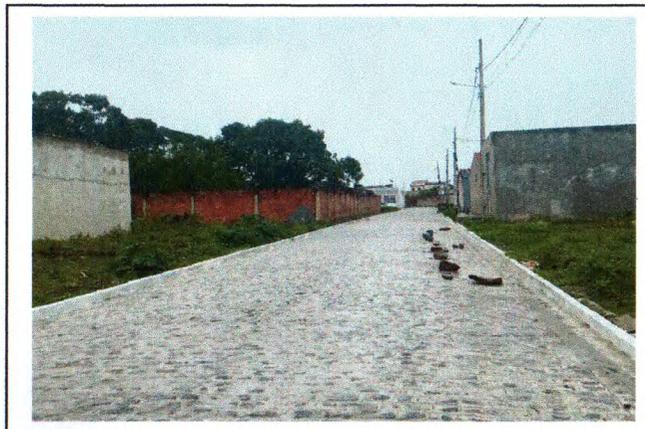
PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - TRAVESSA PROJETADA



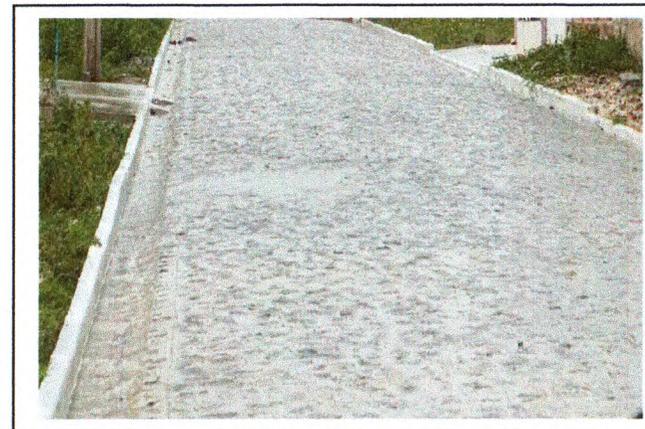
LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - PROLONGAMENTO DA RUA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - RUA VICE PREFEITO JOSIAS DA SILVA NUNES



LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - RUA JOSÉ VENCESLAU



LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - RUA PROJETADA

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
 Yan Henrique Tavares Santana  
 Eng. Civil - CREA/SE 2715638353  
 Coordenador de Núcleo

José Robson Santos da Silva  
 Eng. Civil - CREA 27162935-4  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

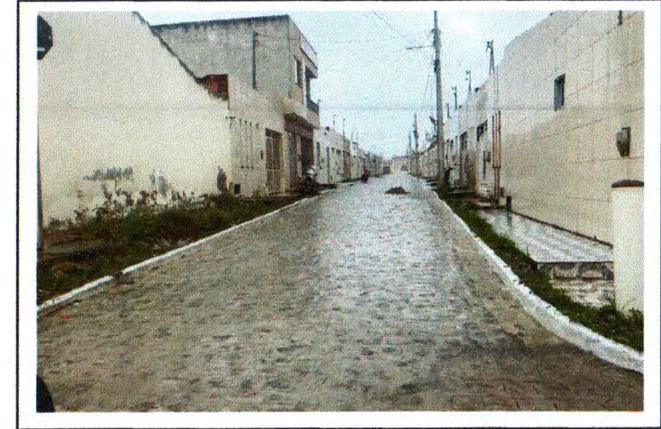
Luiz Otávio Nori Alfano Junior  
 Engenheiro Civil  
 CREA/SE 27162935-4



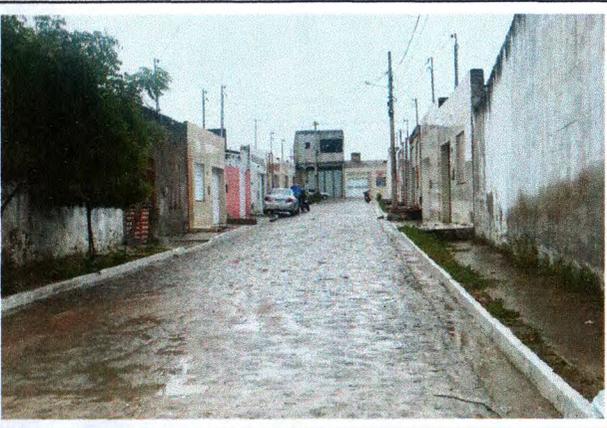
LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - ESTRADA PARA A CERÂMICA



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - PROLONGAMENTO DA RUA GUMERCINDO DE OLIVEIRA



LIMPEZA E PINTURA DE MEIO-FIO - TRAVESSA PROJETADA



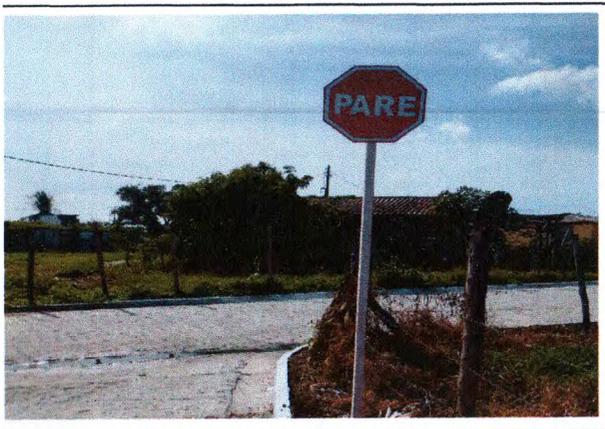
PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - TRAVESSA PROJETADA 3



PINTURA DE MEIO-FIO E LIMPEZA - RUA FRANCISCO ALVES DOS SANTOS



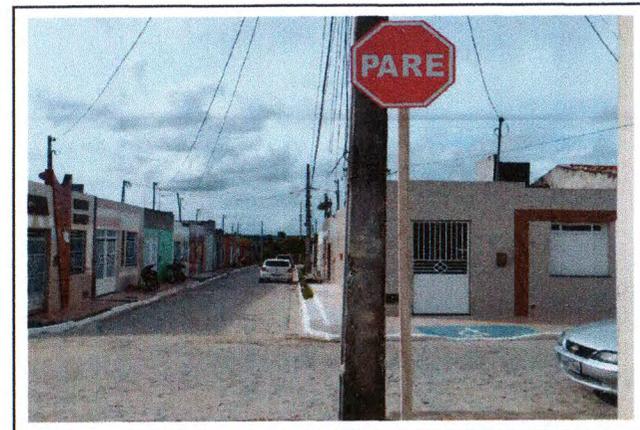
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - ESTRADA P/ CERÂMICA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA MURINO JOSÉ DA SILVA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA FRANCISCO ALVES DOS SANTOS



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA FRANCISCO ALVES DOS SANTOS



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA PROJETADA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA JOSÉ PAULO VIEIRA



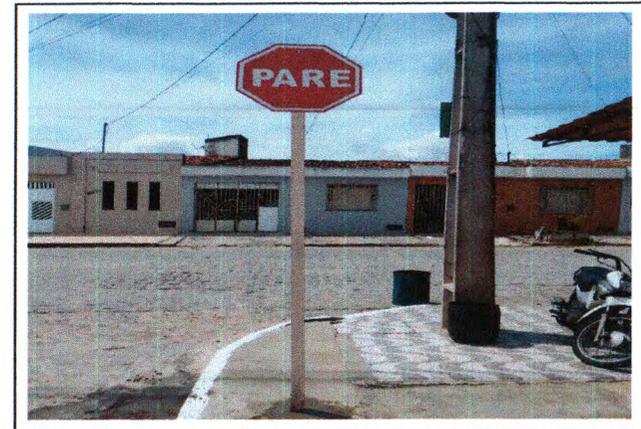
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA PROJETADA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA



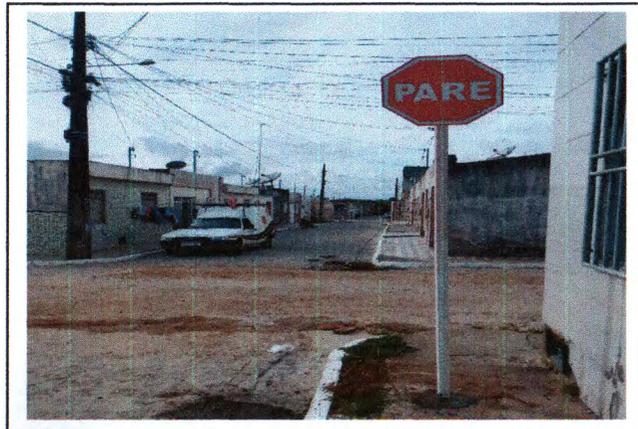
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA JOSÉ VENCESLAU



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS



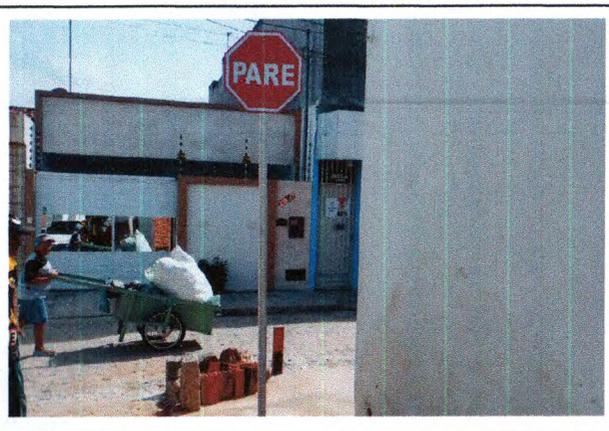
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA JOSÉ PEREIRA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA MURINO JOSÉ DA SILVA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA PROJETADA 3



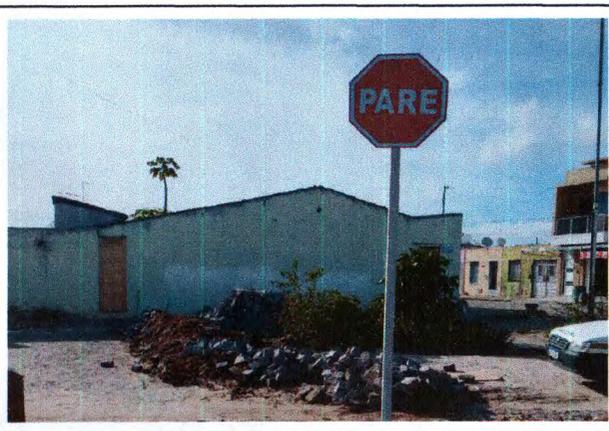
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA PROJETADA



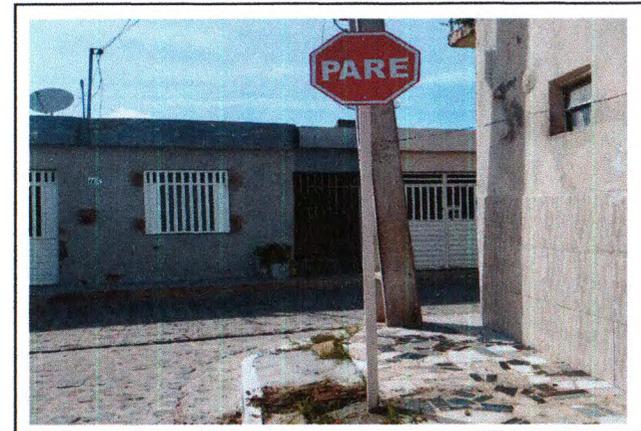
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA PROJETADA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - RUA PROJETADA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS



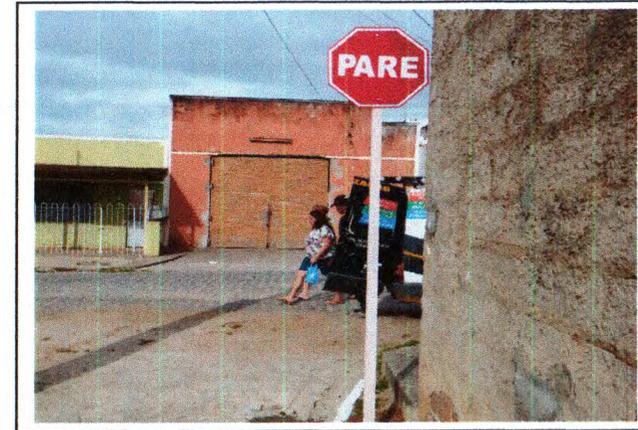
PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA PROJETADA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA JOSÉ PEREIRA



PLACA OCTAGONAL DE AÇO - TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



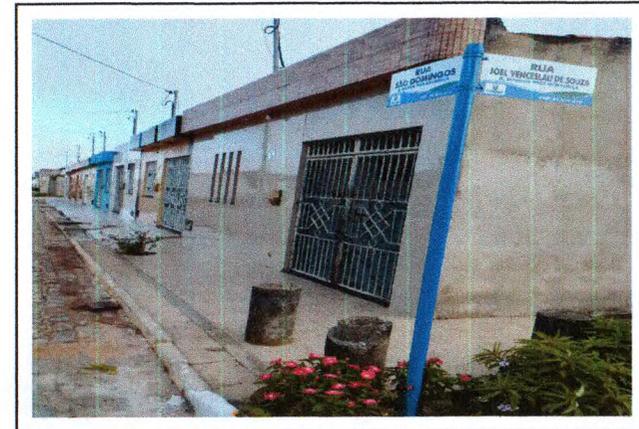
POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Yan Henrique Santos Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353  
Coordenador do Núcleo

José Robson Santos de Paiva  
Eng. Civil - CREA 27202935-4  
Coordenador de Núcleo

João Mário Nesi Alfano Junior  
Engenheiro Civil  
CREA/SE: 270046322



OBRA: PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA

CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2022

DATA DA MEDIÇÃO: 15/05/2023

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO DE MEDIÇÃO Nº 6

PERÍODO DOS SERVIÇOS: A 12/05/2023

BOLETIM Nº 01/04/2023



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO

Prefeitura Municipal de Itabalana  
Yan Henrique Tavares Santana  
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353  
Coordenador de Núcleo

José Robson Sant'Ana  
Eng. Civil - CREA 27202935-4  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabalana

Luiz Nélio Neri Alfano Júnior  
Engenheiro Civil  
CPF 615612796506322



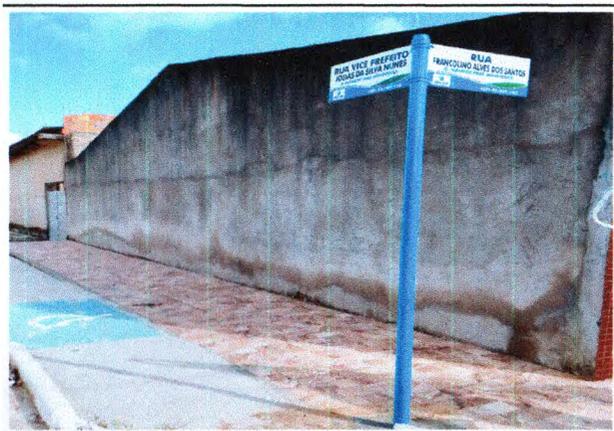
POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



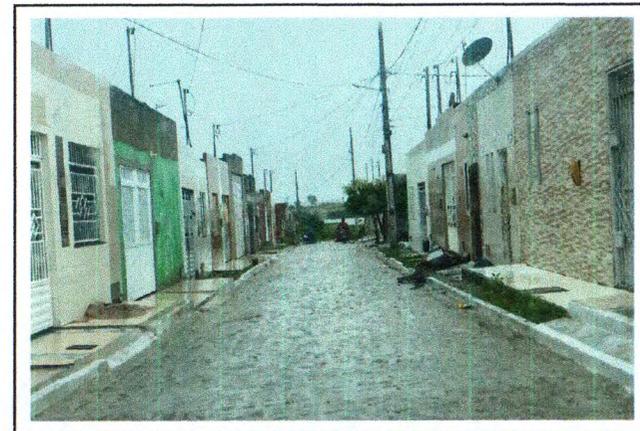
POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



POSTE E PLACA DE LOGRADOURO



FINALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DA RUA  
FRANCISCO ALVES DOS SANTOS