



|                                                                                                                                                                                      |             |        |         |        |               |                |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------|--------|---------------|----------------|-------------------------|
| <b>1.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO</b>                                                                                                           |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | %      |         |        |               | TOTAL(%)       |                         |
| ADMINISTRAÇÃO                                                                                                                                                                        | 1,00        | 100,00 |         |        |               | 100,00         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        |               | <b>100,00</b>  |                         |
| <b>2.1 PLACA DA OBRA</b>                                                                                                                                                             |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | ÁREA   | LARGURA | ALTURA | PERÍMETRO     | TOTAL (M2)     |                         |
| PLACA                                                                                                                                                                                | 1,00        |        | 4,00    | 3,00   |               | 12,00          |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        |               | <b>12,00</b>   |                         |
| <b>3.1.1 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017</b>   |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | ALTURA | LARGURA | ESP    | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| TABELÃO ILDEFONSO CAVALCANTE TRECHO 01                                                                                                                                               | 760,00      |        | 10,00   | 0,03   | 228,00        | 7600,00        |                         |
| TABELÃO ILDEFONSO CAVALCANTE TRECHO 02                                                                                                                                               | 109,00      |        | 6,00    | 0,03   | 19,62         | 654,00         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>247,62</b> | <b>8254,00</b> | <b>3.1.1</b>            |
| <b>3.1.2 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016</b>                                                      |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | ALTURA | LARGURA | ESP    | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| TABELÃO ILDEFONSO CAVALCANTE TRECHO 01                                                                                                                                               | 760,00      |        | 10,00   | 0,03   | 24,90         | 5677,20        |                         |
| TABELÃO ILDEFONSO CAVALCANTE TRECHO 02                                                                                                                                               | 109,00      |        | 6,00    | 0,03   | 24,90         | 488,54         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>24,90</b>  | <b>6165,74</b> |                         |
| <b>3.2.1 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017</b>   |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | ALTURA | LARGURA | ESP    | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 01                                                                                                                                                              | 114,00      |        | 9,00    | 0,03   | 30,78         | 1026,00        |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 01                                                                                                                                                              | 136,00      |        | 5,00    | 0,03   | 20,40         | 680,00         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 77,13       |        | 12,00   | 0,03   | 27,77         | 925,56         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 13,87       |        | 12,00   | 0,03   | 4,99          | 166,44         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 409,91      |        | 12,00   | 0,03   | 147,57        | 4918,92        |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 6,09        |        | 12,00   | 0,03   | 2,19          | 73,08          |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>233,70</b> | <b>7790,00</b> | <b>3.2.3</b>            |
| <b>3.2.2 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016</b>                                                      |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | QUANT.      | ALTURA | LARGURA | ESP    | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 01                                                                                                                                                              | 114,00      |        | 9,00    | 0,03   | 27,10         | 834,14         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 01                                                                                                                                                              | 136,00      |        | 5,00    | 0,03   | 27,10         | 552,84         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 77,13       |        | 12,00   | 0,03   | 27,10         | 752,48         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 13,87       |        | 12,00   | 0,03   | 27,10         | 135,32         |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 409,91      |        | 12,00   | 0,03   | 27,10         | 3999,08        |                         |
| ORIANO MENDES TRECHO 02                                                                                                                                                              | 6,09        |        | 12,00   | 0,03   | 27,10         | 59,41          |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        |               | <b>6333,27</b> |                         |
| <b>3.3.1.1 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017</b> |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | ÁREA        | ALTURA | LARGURA | ESP    | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| AVENIDA PIMENTEL GOMES                                                                                                                                                               | 5152,84     |        |         | 0,03   | 154,59        | 5152,84        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>154,59</b> | <b>5152,84</b> | <b>3.3.1.3</b>          |
| <b>3.3.1.2 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016</b>                                                    |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | ÁREA        | ALTURA | LARGURA | ESP    | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| AVENIDA PIMENTEL GOMES                                                                                                                                                               | 5152,84     |        |         | 0,03   | 28,80         | 4452,05        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>28,80</b>  | <b>4452,05</b> |                         |
| <b>3.3.2.1 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017</b> |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP    | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| RUA S.D.O. 01                                                                                                                                                                        | 252,86      |        | 7,00    | 0,05   | 88,50         | 1770,02        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>88,50</b>  | <b>1770,02</b> | <b>3.3.2.3</b>          |
| <b>3.3.2.2 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016</b>                                                    |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP    | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| RUA S.D.O. 01                                                                                                                                                                        | 252,86      |        | 7,00    | 0,05   | 28,80         | 2548,83        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                         |             |        |         |        | <b>28,80</b>  | <b>2548,83</b> |                         |
| <b>3.3.3.1 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017</b> |             |        |         |        |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                      | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP    | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| RUA S.D.O. 02 TRECHO 01                                                                                                                                                              | 438,83      |        | 7,00    | 0,05   | 153,59        | 3071,81        | DETALHAMENTO DO PROJETO |



SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO: URBANIZAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - PT 0335138-36

|                        |                                                                                                                                                                       |        |         |      |           |              |                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|-----------|--------------|-------------------------|
| IA S.D.O. 02 TRECHO 02 | 53,10                                                                                                                                                                 |        | 4,00    | 0,05 | 10,62     | 212,40       |                         |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 164,21    | 3284,21      | 3.3.3.3                 |
| 3.3.3.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| UA S.D.O. 02 TRECHO 01 | 438,83                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 4423,41      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| UA S.D.O. 02 TRECHO 02 | 53,10                                                                                                                                                                 |        | 4,00    | 0,05 | 28,80     | 305,86       | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,00     | 4729,26      |                         |
| 3.3.4.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| RUA S.D.O. 03          | 369,35                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 129,27    | 2585,45      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 129,27    | 2585,45      | 3.3.4.3                 |
| 3.3.4.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| RUA S.D.O. 03          | 369,35                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 3723,05      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 3723,05      |                         |
| 3.3.5.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| RUA S.D.O. 04          | 288,66                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 101,03    | 2020,62      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 101,03    | 2020,62      | 3.3.5.3                 |
| 3.3.5.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| RUA S.D.O. 04          | 288,66                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 2909,69      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 2909,69      |                         |
| 3.3.6.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| RUA S.S.O. 05          | 291,35                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 101,97    | 2039,45      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 101,97    | 2039,45      | 3.3.6.3                 |
| 3.3.6.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| RUA S.D.O. 05          | 291,35                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 2936,81      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 2936,81      |                         |
| 3.3.7.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| RUA S.D.O. 06          | 195,52                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 1368,64      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 1368,64      | 3.3.7.3                 |
| 3.3.7.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| RUA S.D.O. 06          | 195,52                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 1970,84      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 1970,84      |                         |
| 3.3.8.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| RUA S.D.O. 07          | 108,85                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 761,95       | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 761,95       | 3.3.8.3                 |
| 3.3.8.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| RUA S.D.O. 07          | 108,85                                                                                                                                                                |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 1097,21      | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 1097,21      |                         |
| 3.3.9.1                | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3) | TOTAL(M2)    |                         |
| TRAVESSA S.D.O. 01     | 49,36                                                                                                                                                                 |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 345,52       | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 345,52       | 3.3.9.3                 |
| 3.3.9.2                | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |        |         |      |           |              |                         |
|                        | COMPRIMENTO                                                                                                                                                           | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST      | TOTAL(M3XKM) |                         |
| TRAVESSA S.D.O. 01     | 49,36                                                                                                                                                                 |        | 7,00    | 0,05 | 28,80     | 497,55       | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| TOTAL                  |                                                                                                                                                                       |        |         |      | 28,80     | 497,55       |                         |
| 3.3.10.1               | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |        |         |      |           |              |                         |

4



SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO: URBANIZAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - PT 0335138-36

|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------|------|---------------|----------------|-------------------------|
| AVENIDA RAIMUNDO NONATO ARCANJO                                                                                                                                                       | 256,97      |        | 15,00   | 0,05 | 183,22        | 3854,55        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>183,22</b> | <b>3664,31</b> | <b>3.3.10.3</b>         |
| <b>3.3.10.2</b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| AVENIDA RAIMUNDO NONATO ARCANJO                                                                                                                                                       | 256,97      |        | 15,00   | 0,05 | 28,80         | 5276,61        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>28,80</b>  | <b>5276,61</b> |                         |
| <b>3.3.11.1</b> CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| RUA S.D.O. 08 - TRECHO 1                                                                                                                                                              | 101,67      |        | 10,00   | 0,05 | 50,84         | 1016,70        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| RUA S.D.O. 08 - TRECHO 2                                                                                                                                                              | 136,81      |        | 7,00    | 0,05 | 47,88         | 957,67         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>98,72</b>  | <b>1974,37</b> | <b>3.3.11.3</b>         |
| <b>3.3.11.2</b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| RUA S.D.O. 08 - TRECHO 1                                                                                                                                                              | 101,67      |        | 10,00   | 0,05 | 28,80         | 1464,05        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| RUA S.D.O. 08 - TRECHO 2                                                                                                                                                              | 136,81      |        | 7,00    | 0,05 | 28,80         | 1379,04        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>28,80</b>  | <b>2843,09</b> |                         |
| <b>3.3.12.1</b> CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| RUA SJOÃO PAULO I TRECHO 1                                                                                                                                                            | 343,68      |        | 7,00    | 0,05 | 120,29        | 2405,76        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| RUA SJOÃO PAULO I TRECHO 2                                                                                                                                                            | 130,21      |        | 7,00    | 0,05 | 45,57         | 911,47         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>165,86</b> | <b>3317,23</b> | <b>3.3.12.3</b>         |
| <b>3.3.12.2</b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                    |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| RUA SJOÃO PAULO I TRECHO 1                                                                                                                                                            | 343,68      |        | 7,00    | 0,05 | 28,80         | 3464,29        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| RUA SJOÃO PAULO I TRECHO 2                                                                                                                                                            | 130,21      |        | 7,00    | 0,05 | 28,80         | 1312,52        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>28,80</b>  | <b>4776,81</b> |                         |
| <b>3.4.1.1</b> CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017  |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(M3)     | TOTAL(M2)      |                         |
| VIA DE LIGAÇÃO                                                                                                                                                                        | 615,00      |        | 8,00    | 0,05 | 246,00        | 4920,00        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| VIA DE LIGAÇÃO TRECHO 02                                                                                                                                                              | 53,03       |        | 7,00    | 0,05 | 18,56         | 371,21         |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>264,56</b> | <b>5291,21</b> | <b>3.4.1.3</b>          |
| <b>3.4.1.2</b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016                                                     |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | COMPRIMENTO | ALTURA | LARGURA | ESP  | DIST          | TOTAL(M3XKM)   |                         |
| VIA DE LIGAÇÃO                                                                                                                                                                        | 615,00      |        | 8,00    | 0,05 | 28,80         | 7084,80        | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| VIA DE LIGAÇÃO TRECHO 02                                                                                                                                                              | 53,03       |        | 7,00    | 0,05 | 28,80         | 534,54         | DETALHAMENTO DO PROJETO |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>28,80</b>  | <b>7619,34</b> |                         |
| <b>4.1</b> PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM                                                                                                            |             |        |         |      |               |                |                         |
|                                                                                                                                                                                       | QUANTIDADE  | ALTURA | LARGURA | ESP  | TOTAL(UND)    |                |                         |
| AVENIDA RAIMUNDO NONATO ARCANJO                                                                                                                                                       | 2,00        |        |         |      | 2,00          |                |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                          |             |        |         |      | <b>2,00</b>   |                |                         |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL  
**SECOMP**  
JOSÉ STENIO ARAÚJO MENDES  
GERENTE DE INF. VIA E ACESSIBILIDADE