



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202200036010716-4/2022  
Descrição : PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-309  
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JAN/23 - SEM DESONERAÇÃO - T193  
Trecho : ENTR. BR-040(A)(CRISTALINA/GO) - PONTE DA DIVISA (UNAI/MG)  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho : ENTR. BR-040(A)/GO  
Extensão : 33,52 Km  
BDI : 20,48%

| Cód. Auxiliar | Serviço                                                                               | Unid. | Quantidade  | Preço Unitário | Total        |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------|--------------|
| <b>100001</b> | <b>TERRAPLENAGEM</b>                                                                  |       |             |                |              |
| 40001         | DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA - ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 CM         | m2    | 632.527,320 | 0,27           | 170.782,37   |
| 40002         | DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA - ÁRVORES COM DIÂMETROS MAIORES DE 15 CM         | m2    | 1.220,570   | 0,65           | 793,37       |
| 40100         | COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL                                                   | m3    | 194.431,880 | 5,07           | 985.769,63   |
| 40101         | COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL                                                  | m3    | 251.883,860 | 6,06           | 1.526.416,19 |
| 40102         | COMPACTAÇÃO MANUAL                                                                    | m3    | 4.463,160   | 20,37          | 90.914,56    |
| 47027         | ESCAVAÇÃO MANUAL                                                                      | m3    | 2.771,030   | 68,04          | 188.540,88   |
| 40010         | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M                     | m3    | 65.659,890  | 3,22           | 211.424,84   |
| 40011         | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 50M                     | m3    | 5.019,130   | 7,30           | 36.639,64    |
| 40016         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)      | m3    | 424,410     | 9,50           | 4.031,89     |
| 40017         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)      | m3    | 7.153,580   | 10,13          | 72.465,76    |
| 40018         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)      | m3    | 14.122,490  | 11,32          | 159.866,58   |
| 40019         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)    | m3    | 33.451,980  | 12,03          | 402.427,31   |
| 40020         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)  | m3    | 50.265,070  | 12,68          | 637.361,08   |
| 40021         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.201 A 1.400M)  | m3    | 30.173,470  | 13,69          | 413.074,80   |
| 40022         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)  | m3    | 46.677,300  | 14,16          | 660.950,56   |
| 40023         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)  | m3    | 5.492,980   | 14,57          | 80.032,71    |
| 40024         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.801 A 2.000M)  | m3    | 47.888,010  | 15,75          | 754.236,15   |
| 40025         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M)  | m3    | 59.676,580  | 18,12          | 1.081.339,62 |
| 40026         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M)  | m3    | 125.967,050 | 25,32          | 3.189.485,70 |
| 40027         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 5.001 A 10.000M) | m3    | 62.234,610  | 34,46          | 2.144.604,66 |
| 40120         | ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO                                               | m2    | 213.496,480 | 0,34           | 72.588,80    |

Total do Grupo : 12.883.747,10

| Cód. Auxiliar | Serviço                                                                         | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------------|-----------|
| <b>100001</b> | <b>OBRAS DE ARTE CORRENTES</b>                                                  |       |            |                |           |
| 40015         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) | m3    | 9.275,540  | 8,24           | 76.430,44 |
| 41290         | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (SVA)                                                 | m3    | 488,190    | 72,16          | 35.227,79 |
| 45435         | REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA                                     | m3    | 423,790    | 14,57          | 6.174,62  |
| 40101         | COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL                                            | m3    | 988,840    | 6,06           | 5.992,37  |
| 41856         | BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)                                                    | un    | 6,000      | 1.193,13       | 7.158,78  |
| 41816         | CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)                                        | m     | 42,000     | 895,29         | 37.602,18 |
| 00001         | CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO) PA2                                    | m     | 19,000     | 956,70         | 18.177,30 |
| 41861         | BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)                                                    | un    | 4,000      | 1.577,49       | 6.309,96  |



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202200036010716-4/2022  
Descrição : PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-309  
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JAN/23 - SEM DESONERAÇÃO - T193  
Trecho : ENTR. BR-040(A)(CRISTALINA/GO) - PONTE DA DIVISA (UNAI/MG)  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho : ENTR. BR-040(A)/GO  
Extensão : 33,52 Km  
BDI : 20,48%

|       |                                                 |      |            |            |            |
|-------|-------------------------------------------------|------|------------|------------|------------|
| 00002 | CORPO DE BSTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO ) PA2   | m    | 42,000     | 1.295,13   | 54.395,46  |
| 41866 | BOCA DE BSTC D=1,50M (AC/BC)                    | un   | 2,000      | 2.907,49   | 5.814,98   |
| 00003 | CORPO DE BSTC D=1,50M (EXCETO ESCAVAÇÃO ) PA2   | m    | 22,000     | 1.832,38   | 40.312,36  |
| 00004 | BOCA DE BDTC D=1,20M (AC/BC)                    | un   | 2,000      | 2.288,67   | 4.577,34   |
| 00005 | CORPO DE BDTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO ) PA2   | m    | 22,000     | 2.539,60   | 55.871,20  |
| 00006 | BOCA DE BTTC D=1,50M (AC/BC)                    | un   | 2,000      | 5.460,62   | 10.921,24  |
| 00007 | CORPO DE BTTC D=1,50M (EXCETO ESCAVAÇÃO ) PA2   | m    | 20,000     | 5.362,27   | 107.245,40 |
| 41375 | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05 (AC/BC)          | un   | 3,000      | 2.886,54   | 8.659,62   |
| 41376 | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 (AC/BC)          | un   | 2,000      | 3.946,06   | 7.892,12   |
| 41377 | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 07 (AC/BC)          | un   | 1,000      | 5.352,79   | 5.352,79   |
| 00008 | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09 (AC/BC)          | un   | 1,000      | 4.332,23   | 4.332,23   |
| 00009 | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 13 (AC/BC)          | un   | 1,000      | 5.822,08   | 5.822,08   |
| 47050 | TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO             | tkm  | 234,610    | 1,55       | 363,64     |
| 45205 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE         | tkm  | 29.883,940 | 0,96       | 28.688,58  |
| 40436 | TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO                    | m3km | 2.326,890  | 2,37       | 5.514,72   |
| 40451 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO         | tkm  | 16.396,530 | 0,81       | 13.281,18  |
| 00010 | BSCC 2,50M X 2,50M - E822 + 9,86 - 16,00 METROS | un   | 1,000      | 252.949,75 | 252.949,75 |

Total do Grupo : 805.068,13

| Cód. Auxiliar | Serviço                                                                       | Unid. | Quantidade    | Preço Unitário | Total         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|----------------|---------------|
| 100002        | PAVIMENTAÇÃO                                                                  |       |               |                |               |
| 40300         | DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA                                     | m2    | 80.765,950    | 0,43           | 34.729,35     |
| 40305         | ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDAS                                          | m2    | 80.765,950    | 0,37           | 29.883,40     |
| 40310         | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO                                      | m2    | 459.442,180   | 2,71           | 1.245.088,30  |
| 40315         | ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA                                              | m3    | 157.837,570   | 5,20           | 820.755,36    |
| 40320         | TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA ( CASCALHO)                                  | m3km  | 1.059.940,240 | 2,95           | 3.126.823,70  |
| 40335         | ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.) | m3    | 59.265,430    | 16,78          | 994.473,91    |
| 40337         | ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 55 GOLPES (100% P.M.) | m3    | 61.101,480    | 20,81          | 1.271.521,79  |
| 40380         | IMPRIMAÇÃO                                                                    | m2    | 380.688,670   | 0,50           | 190.344,33    |
| 40385         | PINTURA DE LIGAÇÃO                                                            | m2    | 380.688,670   | 0,49           | 186.537,44    |
| 40435         | TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO                                       | TKM   | 5.546,160     | 3,20           | 17.747,71     |
| 40440         | TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA                                           | TKM   | 381.328,120   | 1,60           | 610.124,99    |
| 40450         | TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER                                | TKM   | 167.326,010   | 0,81           | 135.534,06    |
| 40455         | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS                                             | m3km  | 1.696.233,500 | 1,44           | 2.442.576,24  |
| 40480         | FORNECIMENTO DE CM-30                                                         | T     | 456,830       | 7.616,76       | 3.479.564,47  |
| 40510         | FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C                                                 | T     | 190,340       | 4.166,28       | 793.009,73    |
| 40525         | FORNECIMENTO DE CAP-50/70                                                     | T     | 2.713,390     | 5.581,04       | 15.143.538,12 |
| 40530         | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO                                   | t     | 3.360,570     | 272,54         | 915.889,74    |
| 40602         | CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE- CBUQ (BC/AC)                            | m3    | 18.843,020    | 458,90         | 8.647.061,87  |
| 00011         | ADITIVO MELHORADOR DE ADERÊNCIA PARA ASFALTOS                                 | t     | 8,140         | 67.074,00      | 545.982,36    |



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202200036010716-4/2022 Data Orçamento : 07/02/2023  
Descrição : PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-309  
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JAN/23 - SEM DESONERAÇÃO - T193  
Trecho : ENTR. BR-040(A)(CRISTALINA/GO) - PONTE DA DIVISA (UNAI/MG)  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho : ENTR. BR-040(A)/GO  
Extensão : 33,52 Km  
BDI : 20,48%

|       |                                         |     |           |      |          |
|-------|-----------------------------------------|-----|-----------|------|----------|
| 40451 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO | tkm | 2.360,600 | 0,81 | 1.912,08 |
|-------|-----------------------------------------|-----|-----------|------|----------|

Total do Grupo : 40.633.098,95

| Cód. Auxiliar | Serviço                                                                           | Unid. | Quantidade  | Preço Unitário | Total        |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------|--------------|
| 100004        | DRENAGEM                                                                          |       |             |                |              |
| 41332         | MEIO FIO COM SARJETA - MFC03 (AC/BC)                                              | m     | 5.815,220   | 23,32          | 135.610,93   |
| 41334         | MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05 (AC/BC)                                              | m     | 5.672,480   | 18,44          | 104.600,53   |
| 41414         | DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)                            | m     | 541,910     | 105,37         | 57.101,05    |
| 41415         | DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 03 (AC/BC)                            | m     | 98,670      | 197,84         | 19.520,87    |
| 41385         | ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 (AC/BC)                                                   | un    | 191,000     | 58,31          | 11.137,21    |
| 41386         | ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 (AC/BC)                                                   | un    | 7,000       | 70,50          | 493,50       |
| 41371         | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 (AC/BC)                                            | un    | 152,000     | 380,63         | 57.855,76    |
| 41367         | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 01 (AC/BC)                                            | un    | 9,000       | 186,70         | 1.680,30     |
| 41369         | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 (AC/BC)                                            | un    | 3,000       | 270,35         | 811,05       |
| 41370         | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 04 (AC/BC)                                            | un    | 75,000      | 325,29         | 24.396,75    |
| 41318         | SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC03 (AC/BC)                                    | m     | 9.454,620   | 53,99          | 510.454,93   |
| 41338         | VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPC03                                               | m     | 3.550,190   | 174,39         | 619.117,63   |
| 00012         | VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPC06                                               | m     | 3.322,010   | 185,64         | 616.697,93   |
| 00013         | VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPC07                                               | m     | 1.875,030   | 192,20         | 360.380,76   |
| 41340         | VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPA03                                              | m     | 8.533,750   | 259,26         | 2.212.460,02 |
| 00014         | VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPA06                                              | m     | 4.299,600   | 254,21         | 1.093.001,31 |
| 00015         | VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPA07                                              | m     | 3.006,230   | 307,18         | 923.453,73   |
| 00016         | VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VALETÃO LATERAL                                     | m     | 1.358,870   | 147,22         | 200.052,84   |
| 2003365 DN    | TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS          | m     | 33,000      | 579,94         | 19.138,02    |
| 41309         | DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC) | m     | 5.167,280   | 140,72         | 727.139,64   |
| 41312         | DRENO PROFUNDO, CORTE EM ROCHA PEAD - DPR02 (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)               | m     | 14.182,670  | 77,68          | 1.101.709,80 |
| 47023         | ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)                        | m3    | 6.712,000   | 20,45          | 137.260,40   |
| 40455         | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS                                                 | m3km  | 31.778,560  | 1,44           | 45.761,12    |
| 41455         | BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)                                           | un    | 27,000      | 297,32         | 8.027,64     |
| 41302         | COLCHÃO DRENANTE COM BRITA (BC)                                                   | m3    | 440,000     | 113,26         | 49.834,40    |
| 40455         | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS                                                 | m3km  | 24.248,400  | 1,44           | 34.917,69    |
| 40030         | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 2ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)   | m3    | 440,000     | 11,18          | 4.919,20     |
| 47050         | TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO                                               | tkm   | 5.846,670   | 1,55           | 9.062,33     |
| 45205         | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE                                           | tkm   | 855.972,930 | 0,96           | 821.734,01   |
| 40436         | TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO                                                      | m3km  | 64.011,650  | 2,37           | 151.707,61   |
| 40451         | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO                                           | tkm   | 397.751,880 | 0,81           | 322.179,02   |

Total do Grupo : 10.382.217,98

| Cód. Auxiliar | Serviço                                             | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total      |
|---------------|-----------------------------------------------------|-------|------------|----------------|------------|
|               | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL                              |       |            |                |            |
| 40815         | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm) | m2    | 15.532,260 | 48,54          | 753.935,90 |
| 40855         | SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA           | m2    | 190,770    | 682,77         | 130.252,03 |



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202200036010716-4/2022 Data Orçamento : 07/02/2023  
Descrição : PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-309  
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JAN/23 - SEM DESONERAÇÃO - T193  
Trecho : ENTR. BR-040(A)(CRISTALINA/GO) - PONTE DA DIVISA (UNAÍ/MG)  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho : ENTR. BR-040(A)/GO  
Extensão : 33,52 Km  
BDI : 20,48%

|            |                                                                                       |    |            |          |              |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|----------|--------------|
| 40835      | TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL                                                          | Un | 8.588,000  | 38,30    | 328.920,40   |
| 40810      | DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES                                                | M  | 2.550,160  | 605,97   | 1.545.320,45 |
| 40805      | REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA                                                        | M  | 50.958,310 | 12,77    | 650.737,61   |
| 40800      | CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA                                       | M  | 14.770,680 | 19,42    | 286.846,60   |
| 00017      | RELOCAÇÃO DE REDE ELÉTRICA - POSTES                                                   | un | 10,000     | 8.083,83 | 80.838,30    |
| 4413989 DN | PLANTIO DE MUDA DE ÁRVORE COM ALTURA DE 0,30 M A 0,80 M EM COVA DE 0,60 X 0,60 X 0,60 | un | 29,000     | 39,96    | 1.158,84     |
| 40870      | REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS                                                         | m2 | 21.065,810 | 6,93     | 145.986,06   |
| 40895      | SEMEADURA MANUAL                                                                      | m2 | 62.493,000 | 2,09     | 130.610,37   |
| 40880      | CONFORMAÇÃO DE TALUDE                                                                 | m2 | 59.683,000 | 0,62     | 37.003,46    |

Total do Grupo : 4.091.610,02

| Cód. Auxiliar | Serviço                       | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total        |
|---------------|-------------------------------|-------|------------|----------------|--------------|
|               | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>    |       |            |                |              |
| 42140         | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO C1 | un    | 1,000      | 3.272.368,26   | 3.272.368,26 |

Total do Grupo : 3.272.368,26

| Cód. Auxiliar | Serviço                    | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total        |
|---------------|----------------------------|-------|------------|----------------|--------------|
|               | <b>CANTEIRO DE OBRA</b>    |       |            |                |              |
| 42240         | CANTEIRO DE OBRA - TIPO C1 | un    | 1,000      | 1.673.471,22   | 1.673.471,22 |

Total do Grupo : 1.673.471,22

| Cód. Auxiliar | Serviço                                               | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total      |
|---------------|-------------------------------------------------------|-------|------------|----------------|------------|
| <b>100007</b> | <b>MOBILIZAÇÃO</b>                                    |       |            |                |            |
| 42301         | MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO | un    | 1,000      | 188.709,26     | 188.709,26 |

Total do Grupo : 188.709,26

Total do Orçamento : 73.930.290,92



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202200036010716-4/2022 Data Orçamento : 07/02/2023  
Descrição : PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RODOVIA GO-309  
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JAN/23 - SEM  
DESONERAÇÃO - T193  
Trecho : ENTR. BR-040(A)(CRISTALINA/GO) - PONTE DA DIVISA (UNAÍ/MG)  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho : ENTR. BR-040(A)/GO  
Extensão : 33,52 Km  
BDI : 20,48%

| Discriminação           | Custo         | Preço         | Preço/Km     |
|-------------------------|---------------|---------------|--------------|
| TERRAPLENAGEM           | 10.702.423,59 | 12.883.747,10 | 384.359,99   |
| OBRAS DE ARTE CORRENTES | 668.459,50    | 805.068,13    | 24.017,54    |
| PAVIMENTAÇÃO            | 37.292.019,53 | 40.633.098,95 | 1.212.204,62 |
| DRENAGEM                | 8.623.952,69  | 10.382.217,98 | 309.732,03   |
| SINALIZAÇÃO HORIZONTAL  | 3.410.746,21  | 4.091.610,02  | 122.064,73   |
| ADMINISTRAÇÃO LOCAL     | 3.272.368,26  | 3.272.368,26  | 97.624,35    |
| CANTEIRO DE OBRA        | 1.673.471,22  | 1.673.471,22  | 49.924,55    |
| MOBILIZAÇÃO             | 188.709,26    | 188.709,26    | 5.629,75     |
| Total geral             | 65.832.150,26 | 73.930.290,92 | 2.205.557,56 |