



GOINFRA – Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Setor: PL-GECOB – GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS

Orçamento: 202400036004442

Descrição: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÔRREGO DAS ANTAS

Extensão Total: 21 KM

Tabelas: ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELAS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319 e TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T320 - OUT/25

BDI CONS. E PROJ.:45,11% BDI: 27,21% BDI REDUZIDO: 18,98% Data: 30/01/2026

RESUMO

| Código | Orçamento | Total |
|-------------------|--|-------------------|
| 202400036004442-3 | PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO PLANO - FAIXA DE 15 A 40 KM | R\$ 1.056.288,66 |
| 202400036004442-1 | OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA | R\$ 67.667.661,25 |
| TOTAL GERAL: | | R\$ 68.723.949,91 |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-3/2026 Data Orçamento : 30/01/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) /
CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T320 - OUT/25
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|--|-------|-------|------------|----------------|--------------|
| | PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA | | | | | |
| 45832 | PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO PLANO - FAIXA DE 15 A 40 KM | 45,11 | Km | 21,000 | 50.299,46 | 1.056.288,66 |

Total do Grupo : 1.056.288,66

Total do Orçamento : 1.056.288,66



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-3/2026 Data Orçamento : 30/01/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) /
CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T320 - OUT/25
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| Discriminação | Percentual | Preço | Preço/Km |
|---------------------------------|------------|--------------|-----------|
| PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA | 100,0000 | 1.056.288,66 | 50.299,46 |
| Total geral | 100,0000 | 1.056.288,66 | 50.299,46 |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|---|-------|-------|-------------|----------------|------------|
| | TERRAPLENAGEM | | | | | |
| | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 40001 | DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm | 27,21 | m2 | 563.336,080 | 0,69 | 388.701,89 |
| 40003 | DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm | 27,21 | un | 6.742,000 | 51,74 | 348.831,08 |
| 40004 | DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm | 27,21 | un | 801,000 | 129,38 | 103.633,38 |

| | | | | | | |
|-------|--|-------|----|-------------|-------|--------------|
| | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE | | | | | |
| 40010 | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M | 27,21 | m3 | 77.577,776 | 3,77 | 292.468,21 |
| 40015 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) | 27,21 | m3 | 180.377,515 | 9,04 | 1.630.612,73 |
| 40016 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M) | 27,21 | m3 | 86.602,750 | 10,41 | 901.534,62 |
| 40017 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M) | 27,21 | m3 | 65.612,239 | 11,01 | 722.390,75 |
| 40018 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M) | 27,21 | m3 | 16.387,464 | 12,32 | 201.893,55 |
| 40019 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M) | 27,21 | m3 | 2.729,731 | 13,00 | 35.486,50 |
| 40020 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M) - 40024 | 27,21 | m3 | 2.777,062 | 13,61 | 37.795,81 |
| 40023 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M) | 27,21 | m3 | 4.879,765 | 15,59 | 76.075,53 |
| 40024 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.801 A 2.000M) | 27,21 | m3 | 3.762,887 | 16,89 | 63.555,16 |
| 40025 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M) | 27,21 | m3 | 79.429,418 | 19,31 | 1.533.782,06 |
| 40026 | ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M) | 27,21 | m3 | 2.969,142 | 26,86 | 79.751,15 |

| | | | | | | |
|-------|---|-------|----|-------------|------|--------------|
| | COMPACTAÇÃO DE ATERROS | | | | | |
| 40100 | COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL | 27,21 | m3 | 158.214,259 | 6,22 | 984.092,69 |
| 40101 | COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL | 27,21 | m3 | 267.816,130 | 6,90 | 1.847.931,29 |
| 40120 | ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO | 27,21 | m2 | 157.084,997 | 0,52 | 81.684,19 |

Total do Grupo : 9.330.220,59

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|---------------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | PAVIMENTAÇÃO | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|-------|------|---------------|-------|--------------|
| | PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 40310 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO | 27,21 | m2 | 292.992,134 | 3,56 | 1.043.051,99 |
| 40001 | DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm | 27,21 | m2 | 118.541,891 | 0,69 | 81.793,90 |
| 40305 | ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDA | 27,21 | m2 | 118.541,891 | 0,52 | 61.641,78 |
| 40315 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | 27,21 | m3 | 118.541,891 | 5,45 | 646.053,30 |
| 40320 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO) | 27,21 | m3km | 1.280.617,272 | 3,07 | 3.931.495,02 |
| 40335 | ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.) | 27,21 | m3 | 59.999,191 | 23,55 | 1.412.980,94 |
| 40375 | ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 3% PESO - PISTA | 27,21 | m3 | 58.542,700 | 78,90 | 4.619.019,03 |
| 40380 | IMPRIMAÇÃO | 27,21 | m2 | 244.250,510 | 0,57 | 139.222,79 |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| | | | | | | |
|-------|---|-------|------|---------------|--------|--------------|
| 40385 | PINTURA DE LIGAÇÃO | 27,21 | m2 | 159.014,470 | 0,45 | 71.556,51 |
| 40435 | TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO | 27,21 | TKM | 11.802,017 | 3,61 | 42.605,28 |
| 40440 | TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA | 27,21 | TKM | 208.658,913 | 1,66 | 346.373,79 |
| 40445 | TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 60.440,422 | 2,21 | 133.573,33 |
| 40450 | TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | TKM | 1.282.299,695 | 0,91 | 1.166.892,72 |
| 40455 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 488.471,038 | 1,50 | 732.706,55 |
| 40609 | TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC) | 27,21 | m2 | 244.250,510 | 8,77 | 2.142.076,97 |
| 40602 | CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C | 27,21 | m3 | 7.950,723 | 483,97 | 3.847.911,41 |

| | | | | | | |
|--|---|-------|-----|---------------|----------|--------------|
| FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO | | | | | | |
| 40485 | FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI | 18,98 | t | 317,525 | 3.177,25 | 1.008.856,30 |
| 40490 | FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C | 18,98 | T | 683,901 | 4.564,15 | 3.121.426,74 |
| 40510 | FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C | 18,98 | T | 79,507 | 3.861,24 | 306.995,60 |
| 40525 | FORNECIMENTO DE CAP-50/70 | 18,98 | T | 1.051,880 | 5.298,93 | 5.573.838,48 |
| 40530 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO | 27,21 | tkm | 1.015.219,961 | 2,40 | 2.436.527,90 |

Total do Grupo : 32.866.600,33

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|-----------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | DRENAGEM | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|---|-------|----|------------|----------|--------------|
| DRENAGEM SUPERFICIAL | | | | | | |
| 41332 | MEIO FIO COM SARJETA - MFC03 | 27,21 | m | 8.997,600 | 34,28 | 308.437,72 |
| 41334 | MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05 | 27,21 | m | 1.302,000 | 26,72 | 34.789,44 |
| 41338 | VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 160-30 | 27,21 | m | 7.469,100 | 176,03 | 1.314.785,67 |
| 2003227DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 160-480 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 77,000 | 2.124,27 | 163.568,79 |
| 41340 | VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30 | 27,21 | m | 22.696,400 | 176,03 | 3.995.247,29 |
| 2003107DN | ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 129,000 | 226,84 | 29.262,36 |
| 2003119DN | ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 6,000 | 335,56 | 2.013,36 |
| 2003111DN | ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 23,000 | 251,73 | 5.789,79 |
| 2003123DN | ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 5,000 | 365,97 | 1.829,85 |
| 2003393DN | DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | m | 567,910 | 459,53 | 260.971,68 |
| 2003407DN | DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | m | 234,800 | 844,38 | 198.260,42 |
| 2003175DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 129,000 | 859,67 | 110.897,43 |
| 2003179DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 34,000 | 857,20 | 29.144,80 |
| 41202 | SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 125-25 | 27,21 | m | 1.840,700 | 101,74 | 187.272,81 |
| 41201 | SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 150-30 | 27,21 | m | 5.365,700 | 121,89 | 654.025,17 |
| 2003231DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 125-375 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 14,000 | 1.420,73 | 19.890,22 |
| 2003230DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 150-450 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 10,000 | 1.959,28 | 19.592,80 |
| 41309 | DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC) | 27,21 | m | 7.064,000 | 167,78 | 1.185.197,92 |
| 41455 | BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC) | 27,21 | un | 21,000 | 350,67 | 7.364,07 |
| 41448 | DRENO SUB-SUPERFICIAL - DSS 04 (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC) | 27,21 | m | 3.600,000 | 61,60 | 221.760,00 |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Data Orçamento : 19/01/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| | | | | | | |
|-------|--|-------|------|-------------|-------|------------|
| 47023 | ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE) | 27,21 | m3 | 7.998,000 | 23,53 | 188.192,94 |
| 40436 | TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO | 27,21 | m3km | 70.905,327 | 2,62 | 185.771,95 |
| 40445 | TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 7,693 | 2,21 | 17,00 |
| 40455 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 571.274,623 | 1,50 | 856.911,93 |
| 40449 | TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | tkm | 3,508 | 1,78 | 6,24 |
| 40450 | TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | TKM | 961.672,743 | 0,91 | 875.122,19 |
| 42480 | CAIAÇÃO (3 DEMÃOS) | 27,21 | m2 | 80.388,891 | 4,98 | 400.336,67 |
| 47023 | ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE) | 27,21 | m3 | 24.865,489 | 23,53 | 585.084,95 |

Total do Grupo : 11.841.545,46

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|------------------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | OBRAS DE ARTE CORRENTE | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|--|-------|------|-------------|----------|------------|
| 41811 | CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO) | 27,21 | m | 111,000 | 861,45 | 95.620,95 |
| 41826 | CORPO DE BSTC D=1,50M (EXCETO ESCAVAÇÃO) | 27,21 | m | 23,000 | 2.376,74 | 54.665,02 |
| 0804205DN | CORPO DE BDTC D= 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | m | 47,000 | 4.605,68 | 216.466,96 |
| 0804311DN | CORPO DE BTTC D= 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | m | 21,000 | 7.093,34 | 148.960,14 |
| 41851 | BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC) | 27,21 | un | 10,000 | 1.081,67 | 10.816,70 |
| 41866 | BOCA DE BSTC D=1,50M (AC/BC) | 27,21 | un | 2,000 | 3.968,64 | 7.937,28 |
| 0804273DN | BOCA DE BDTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS | 27,21 | un | 4,000 | 7.384,96 | 29.539,84 |
| 0804357DN | BOCA DE BTTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS | 27,21 | un | 2,000 | 8.810,94 | 17.621,88 |
| 2003455DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 240-316 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 5,000 | 1.803,11 | 9.015,55 |
| 2003461DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-551 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 1,000 | 5.042,01 | 5.042,01 |
| 2003467DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-746 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 2,000 | 6.564,08 | 13.128,16 |
| 2003473DN | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-956 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | 27,21 | un | 1,000 | 7.919,14 | 7.919,14 |
| 40438 | TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS | 27,21 | tkm | 12.471,116 | 1,86 | 23.196,27 |
| 40454 | TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS | 27,21 | tkm | 536.304,916 | 0,96 | 514.852,71 |
| 40445 | TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 1.697,220 | 2,21 | 3.750,85 |
| 40455 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 14.930,860 | 1,50 | 22.396,29 |
| 40436 | TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO | 27,21 | m3km | 2.002,429 | 2,62 | 5.246,36 |
| 40449 | TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | tkm | 16,448 | 1,78 | 29,27 |
| 40450 | TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | TKM | 27.772,945 | 0,91 | 25.273,37 |
| 41800 | REMOÇÃO DE BUEIROS TUBULARES | 27,21 | M | 8,430 | 72,76 | 613,36 |
| 42820 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES | 27,21 | m3 | 43,897 | 271,12 | 11.901,35 |
| 40005 | CARGA DE ENTULHOS | 27,21 | m3 | 43,897 | 3,23 | 141,78 |
| 40006 | TRANSPORTE DE ENTULHOS | 27,21 | m3km | 2.660,158 | 2,77 | 7.368,63 |
| 40010 | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M | 27,21 | m3 | 2.238,838 | 3,77 | 8.440,41 |
| 40102 | COMPACTAÇÃO MANUAL | 27,21 | m3 | 1.862,610 | 9,46 | 17.620,29 |

Total do Grupo : 1.257.564,57

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|---|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | OBRA DE ARTE ESPECIAL - CÓRREGO BREJÃO E PASSAGEM FAUNA | | | | | |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| | | | | | | |
|-----------|--|-------|------|------------|-----------|------------|
| 0705364DN | CORPO DE BTCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 2,50 A 5,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | m | 26,000 | 10.457,84 | 271.903,84 |
| 0705183DN | CORPO DE BSCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 0,00 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | m | 33,000 | 4.247,93 | 140.181,69 |
| 0705185DN | CORPO DE BSCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | m | 19,000 | 3.833,85 | 72.843,15 |
| 0705411DN | BOCA DE BTCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 2,000 | 33.679,78 | 67.359,56 |
| 0705233DN | BOCA DE BSCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS | 27,21 | un | 6,000 | 23.425,35 | 140.552,10 |
| 40445 | TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 4.954,980 | 2,21 | 10.950,50 |
| 40455 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 22.968,648 | 1,50 | 34.452,97 |
| 40449 | TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | tkm | 1.147,732 | 1,78 | 2.042,96 |
| 40450 | TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER | 27,21 | TKM | 42.767,353 | 0,91 | 38.918,29 |
| 40010 | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M | 27,21 | m3 | 813,076 | 3,77 | 3.065,29 |
| 40102 | COMPACTAÇÃO MANUAL | 27,21 | m3 | 257,035 | 9,46 | 2.431,55 |
| 47050 | TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO | 27,21 | tkm | 216,767 | 1,78 | 385,84 |
| 40451 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO | 27,21 | tkm | 1.152,153 | 0,91 | 1.048,45 |

| | | | | | | |
|-------|---|-------|------|-----------|--------|-----------|
| | DISSIPADOR TIPO AVENTAL - TIPO RIP RAP | | | | | |
| 40102 | COMPACTAÇÃO MANUAL | 27,21 | m3 | 24,400 | 9,46 | 230,82 |
| 42845 | ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA | 27,21 | m3 | 76,130 | 265,36 | 20.201,85 |
| 47027 | ESCAVAÇÃO MANUAL | 27,21 | m3 | 76,130 | 87,58 | 6.667,46 |
| 40445 | TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 1.023,716 | 2,21 | 2.262,41 |
| 40455 | TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS | 27,21 | m3km | 4.141,091 | 1,50 | 6.211,63 |

Total do Grupo : 821.710,36

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|--------------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | SINALIZAÇÃO | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|-------|----|------------|--------|------------|
| 40815 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm) | 27,21 | m2 | 11.397,417 | 36,44 | 415.321,87 |
| 40835 | TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL | 27,21 | Un | 6.749,000 | 48,40 | 326.651,60 |
| 40855 | SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA | 27,21 | m2 | 306,515 | 630,73 | 193.328,20 |

Total do Grupo : 935.301,67

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|-------------------------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|-------|----|-----------|-------|-----------|
| 40816 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm) | 27,21 | m2 | 2.417,330 | 19,17 | 46.340,21 |
|-------|---|-------|----|-----------|-------|-----------|

Total do Grupo : 46.340,21

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|-----------------------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | OBRAS COMPLEMENTARES | | | | | |



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| | | | | | | |
|-------------|--|-------|----|------------|-----------|--------------|
| 40800 | CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA | 27,21 | M | 41.911,988 | 23,63 | 990.380,27 |
| CPU-01 | CERCAMENTO TIPO ALAMBRADO COM POSTE DE CONCRETO PARA PASSAGEM DE FAUNA | 27,21 | m | 2.400,000 | 161,77 | 388.248,00 |
| 40805 | REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA | 27,21 | M | 25.625,006 | 16,35 | 418.968,84 |
| 40810 | DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES | 27,21 | M | 2.950,000 | 423,96 | 1.250.682,00 |
| 3713902DN | TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO | 27,21 | un | 26,000 | 19.497,82 | 506.943,32 |
| 801925DERPR | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPOSITIVO REFLETIVO PARA DEFENSA METÁLICA | 27,21 | un | 99,000 | 58,24 | 5.765,76 |

Total do Grupo : 3.560.988,19

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|------------|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | PAISAGISMO | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|------------------|-------|----|-------------|-------|------------|
| 40895 | SEMEADURA MANUAL | 27,21 | m2 | 385.042,271 | 1,88 | 723.879,46 |
| 40885 | FLORESTAMENTO | 27,21 | m2 | 27.543,212 | 13,90 | 382.850,64 |

Total do Grupo : 1.106.730,10

| Cód. Auxiliar | Serviço | Bdi | Unid. | Quantidade | Preço Unitário | Total |
|---------------|---|-----|-------|------------|----------------|-------|
| | ADMINISTRAÇÃO/ CANTEIRO DE OBRAS/ MOBILIZAÇÃO | | | | | |

| | | | | | | |
|--------|---|-------|----|-------|--------------|--------------|
| 42140 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO C1 | 27,21 | un | 1,000 | 4.006.424,92 | 4.006.424,92 |
| 42240A | CANTEIRO DE OBRA - TIPO C1 | 27,21 | un | 1,000 | 1.658.925,99 | 1.658.925,99 |
| 42301 | MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO | 27,21 | un | 1,000 | 235.308,86 | 235.308,86 |

Total do Grupo : 5.900.659,77

Total do Orçamento : 67.667.661,25



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202400036004442-1/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE OBRAS PARA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-341: TRECHO: PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Versão : ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/25 - SEM DESONERAÇÃO - T319
Trecho : PEROLÂNDIA (Entr.GO-465) / CÓRREGO DAS ANTAS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 21,00 Km

Data Base : 01/10/2025

| Discriminação | Percentual | Preço | Preço/Km |
|---|------------|---------------|--------------|
| TERRAPLENAGEM | 13,7883 | 9.330.220,59 | 444.296,21 |
| PAVIMENTAÇÃO | 48,5706 | 32.866.600,33 | 1.565.076,20 |
| DRENAGEM | 17,4995 | 11.841.545,46 | 563.883,11 |
| OBRAS DE ARTE CORRENTE | 1,8585 | 1.257.564,57 | 59.884,02 |
| OBRA DE ARTE ESPECIAL - CÓRREGO BREJÃO E PASSAGEM FAUNA | 1,2143 | 821.710,36 | 39.129,06 |
| SINALIZAÇÃO | 1,3822 | 935.301,67 | 44.538,17 |
| SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA | 0,0685 | 46.340,21 | 2.206,67 |
| OBRAS COMPLEMENTARES | 5,2625 | 3.560.988,19 | 169.570,86 |
| PAISAGISMO | 1,6355 | 1.106.730,10 | 52.701,43 |
| ADMINISTRAÇÃO/ CANTEIRO DE OBRAS/ MOBILIZAÇÃO | 8,7200 | 5.900.659,77 | 280.983,79 |
| Total geral | 100,0000 | 67.667.661,25 | 3.222.269,52 |