

DE CORUMBÁ  
 Fis. 56  
 PROCESSO Nº  
 Rub. galga

**EGD00008 - Mobilização e desmobilização de Equipe Técnica, distancia acima de 20km ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 01.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,00027000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 0,01       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,00027000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 1,54       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,00027000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 6,57       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00027000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 8,23       |

Custo Unitário 16,3500

BDI 21,5000

Preço Unitário 19,8600

**ETG00003 - Mobilização e desmobilização de Equipe topográfica, distancia acima de 20Km ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 02.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| E0000  | Instrumental de Topografia (Ref. DNIT B8958)  | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 5.831,58        | 0,00              | 2,59       |
| 101389 | Auxiliar de topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 3.387,55        | 0,00              | 1,50       |
| 94296  | Topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 6.445,34        | 0,00              | 2,86       |
| V3000  | Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW - com motorista (Ref. DNIT E9125) | h       | 0,00045500 | 1,00                 | 0,00                   | 90,80           | 0,00              | 0,04       |

Custo Unitário 6,9900

BDI 21,5000

Preço Unitário 8,4900

**EG0005 - Mobilização e instalação de 01 equipamento de sondagem, distancia acima de 20km ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 03.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| T1100  | Laboratorista (Ref. DNIT P9858)   | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 6.801,32        | 0,00              | 3,02       |
| 101385 | Auxiliar de laboratorista de solos e de concreto com encargos complementares                | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 6.232,02        | 0,00              | 2,77       |
| 101452 | Servente de obras com encargos complementares   | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 3.859,72        | 0,00              | 1,71       |
| 101456 | Técnico de laboratório e campo de construção com encargos complementares                    | mês     | 0,00044500 | 1,00                 | 0,00                   | 7.329,83        | 0,00              | 3,26       |
| V3000  | Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW - com motorista (Ref. DNIT E9125) | h       | 0,09790000 | 1,00                 | 0,00                   | 90,80           | 0,00              | 8,88       |

Custo Unitário 19,6400

BDI 21,5000

Preço Unitário 23,8600

**PFIU002 - Elaboração de estudos de viabilidade para projetos de pavimentação, drenagem, sinalização viária e acessibilidade ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 04.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,03500000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 2,45       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,05600000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 320,81     |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares                       | mês     | 0,09100000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 410,01     |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,03500000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 852,92     |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,05600000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 1.707,70   |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,01400000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 426,92     |

Custo Unitário 3.720,8100

BDI 21,5000

Preço Unitário 4.520,7800

D



**ETG0001 - Elaboração de estudos topográficos e geotécnicos ( km )**  
**Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026**  
**Utilizado no(s) item(ns) 05.01**

| Código | Descrição  | Unidade | Quantidade  | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|--|---------|-------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| E0000  | Instrumental de Topografia (Ref. DNIT B8958)   | mês     | 0,16600000  | 1,00                 | 0,00                   | 5.831,58        | 0,00              | 968,04     |
| E5000  | Laboratório de solos (Ref. DNIT B8957)   | mês     | 0,13900000  | 1,00                 | 0,00                   | 3.458,86        | 0,00              | 480,78     |
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128   | h       | 54,78000000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 3.840,58   |
| 41090  | Auxiliar de laboratorista de solos e de concreto (mensalista)                                    | mês     | 0,27800000  | 1,00                 | 0,00                   | 5.355,12        | 0,00              | 1.488,72   |
| T1100  | Laboratorista (Ref. DNIT P9858)  | mês     | 0,13900000  | 1,00                 | 0,00                   | 6.801,32        | 0,00              | 945,38     |
| 101389 | Auxiliar de topógrafo com encargos complementares  | mês     | 0,33300000  | 1,00                 | 0,00                   | 3.387,55        | 0,00              | 1.128,05   |
| 95418  | Curso de capacitação para engenheiro civil de obra sênior (encargos complementares) - mensalista | mês     | 0,00415000  | 1,00                 | 0,00                   | 330,99          | 0,00              | 1,37       |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares  | mês     | 0,02200000  | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 99,12      |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares                                      | mês     | 0,08300000  | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 2.022,66   |
| 101422 | Motorista de carro de passeio com encargos complementares  | mês     | 0,08300000  | 1,00                 | 0,00                   | 4.449,52        | 0,00              | 369,31     |
| 94296  | Topógrafo com encargos complementares  | mês     | 0,16600000  | 1,00                 | 0,00                   | 6.445,34        | 0,00              | 1.069,92   |
| V3000  | Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW - com motorista (Ref. DNIT E9125)      | h       | 30,58000000 | 1,00                 | 0,00                   | 90,80           | 0,00              | 2.776,66   |

**Custo Unitário** 15.190,5900  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 18.456,5600

**ET0001 - Levantamento topográfico por GPS em áreas de difícil acesso. ( ha )**  
**Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026**  
**Utilizado no(s) item(ns) 06.01**

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| E1000  | GPS geodésico de simples frequência (Ref. DNIT E9561)   | h       | 0,00250000 | 1,00                 | 0,00                   | 8,09            | 0,00              | 0,02       |
| V2000  | Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW - sem motorista (Ref. DNIT E9130) | h       | 0,42944000 | 1,00                 | 0,00                   | 82,40           | 0,00              | 35,38      |
| 101389 | Auxiliar de topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00540000 | 1,00                 | 0,00                   | 3.387,55        | 0,00              | 18,29      |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares   | mês     | 0,00060000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 2,70       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares                                   | mês     | 0,00108900 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 26,53      |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares                                   | mês     | 0,00157800 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 48,12      |
| 94296  | Topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00326700 | 1,00                 | 0,00                   | 6.445,34        | 0,00              | 21,05      |

**Custo Unitário** 152,0900  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 184,7800

**EG0007 - Sondagem à percussão (SPT) com lavagem ( m )**  
**Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026**  
**Utilizado no(s) item(ns) 07.01**

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V300   | Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW - com motorista (Ref. DNIT E8887) | h       | 0,00607400 | 1,00                 | 0,00                   | 90,81           | 0,00              | 0,55       |
| T1110  | Sondador (equivalência pedreiro - Ref. DNIT P9952)  | mês     | 0,00607400 | 1,00                 | 0,00                   | 5.356,68        | 0,00              | 32,53      |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares                     | mês     | 0,00714450 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 40,93      |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares                                 | mês     | 0,00087600 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 21,34      |

**Custo Unitário** 95,3500  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 115,8500

f

**PIU0006 - Projeto executivo de terraplenagem, geométrico, pavimentação, sinalização viária e acessibilidade (exclusive drenagem). ( m² )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 08.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,00003800 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 0,00       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,00003800 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 0,21       |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares                       | mês     | 0,00003800 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 0,17       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,00002600 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 0,63       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00000900 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 0,27       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00004400 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 1,34       |
| 101422 | Motorista de carro de passeio com encargos complementares               | mês     | 0,00003800 | 1,00                 | 0,00                   | 4.449,52        | 0,00              | 0,16       |

**Custo Unitário** 2,7800

**BDI** 21,5000

**Preço Unitário** 3,3700

**PIU0012 - Elaboração de projeto executivo de drenagem. ( m )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 09.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,00000550 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 0,00       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,00014500 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 0,83       |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares                       | mês     | 0,00014500 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 0,65       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,00015000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 3,65       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00004500 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 1,37       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00005500 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 1,67       |
| 101422 | Motorista de carro de passeio com encargos complementares               | mês     | 0,00000550 | 1,00                 | 0,00                   | 4.449,52        | 0,00              | 0,02       |

**Custo Unitário** 8,1900

**BDI** 21,5000

**Preço Unitário** 9,9500

A

**PIU002 - Elaboração de Projeto de Restauração Funcional do Pavimento, Sinalização Viária e Acessibilidade, exclusive estudos topográficos e geotécnicos e projetos de drenagem ( m² )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 10.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| E0000  | Instrumental de Topografia (Ref. DNIT B8958)  | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.831,58        | 0,00              | 0,05       |
| E5000  | Laboratório de solos (Ref. DNIT B8957)  | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 3.458,86        | 0,00              | 0,03       |
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128  | h       | 0,00002000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 0,00       |
| 40807  | Desenhista projetista (mensalista)  | mês     | 0,00002000 | 1,00                 | 0,00                   | 3.620,21        | 0,00              | 0,07       |
| P8061  | Engenheiro Coordenador - ref. DNIT cód. P8061   | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 35.960,94       | 0,00              | 0,35       |
| T1100  | Laboratorista (Ref. DNIT P9858)   | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 6.801,32        | 0,00              | 0,06       |
| 101385 | Auxiliar de laboratorista de solos e de concreto com encargos complementares                | mês     | 0,00002000 | 1,00                 | 0,00                   | 6.232,02        | 0,00              | 0,12       |
| 101389 | Auxiliar de topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00003000 | 1,00                 | 0,00                   | 3.387,55        | 0,00              | 0,10       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares                     | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 0,05       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares                                 | mês     | 0,00003000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 0,73       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares                                 | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 0,30       |
| 101422 | Motorista de carro de passeio com encargos complementares                                   | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.449,52        | 0,00              | 0,04       |
| 94296  | Topógrafo com encargos complementares   | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 6.445,34        | 0,00              | 0,06       |
| V3000  | Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW - com motorista (Ref. DNIT E9125) | h       | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 90,80           | 0,00              | 0,00       |

**Custo Unitário** 1,9600  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 2,3800

**PIU0011 - Elaboração de Projeto Executivo de Bacia de Amortecimento de Drenagem de águas Pluviais, exclusive serviços topográficos e geotécnicos e projeto estrutural de contenção de talude ( m² )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 11.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,00220000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 0,15       |
| P8061  | Engenheiro Coordenador - ref. DNIT cód. P8061                           | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 35.960,94       | 0,00              | 0,35       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 0,05       |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares                       | mês     | 0,00004000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 0,18       |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,00006000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 1,46       |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00001000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 0,30       |

**Custo Unitário** 2,4900  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 3,0200

**PIU00021 - Orçamento de obras pavimentação e drenagem, cronograma, composições, cotações e plano de execução das obras ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 12.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| A1000  | Auxiliar administrativo - Ref. DNIT P9806                   | mês     | 0,05886600 | 1,00                 | 0,00                   | 5.104,49        | 0,00              | 300,48     |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares           | mês     | 0,11733000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 528,64     |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares | mês     | 0,01333000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 324,84     |
| 93567  | Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares  | mês     | 0,00266000 | 1,00                 | 0,00                   | 25.687,97       | 0,00              | 68,33      |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares | mês     | 0,00800000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 243,95     |

**Custo Unitário** 1.466,2400  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 1.781,4800

**PEPC001 - Elaboração de Projeto Estrutural de ponte em Concreto Armado inclusive Estudos Topográficos, Geotécnicos, Hidrológicos, de Acessibilidade e Sinalização Viária ( m² )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

D

Utilizado no(s) item(ns) 13.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                    | h       | 0,18480000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 12,95      |
| P8061  | Engenheiro Coordenador - ref. DNIT cód. P8061               | mês     | 0,00017000 | 1,00                 | 0,00                   | 35.960,94       | 0,00              | 6,11       |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares           | mês     | 0,00501000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 22,57      |
| 93565  | Engenheiro civil de obra Júnior com encargos complementares | mês     | 0,00167000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 40,69      |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares | mês     | 0,00167000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 50,92      |

**Custo Unitário** 133,2400  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 161,8800

EDV00001 - Reprografia e montagem de relatório (texto e desenho). ( un )

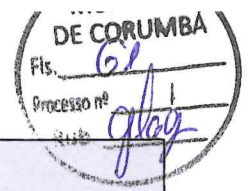
Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 14.01

| Código    | Descrição  | Unidade | Quantidade   | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|-----------|--|---------|--------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| MIUC00101 | Cópia/Impressão colorida A4, papel sulfite 75g   | un      | 50,00000000  | 1,00                 | 0,00                   | 1,25            | 0,00              | 62,50      |
| MIUC00100 | Cópia/Impressão escala de cinza A4, papel sulfite 75g                                    | un      | 100,00000000 | 1,00                 | 0,00                   | 0,40            | 0,00              | 40,00      |
| MIUC00104 | Encadernação espiral, capa plásticas transparentes e contracapa preta A4, até 150 folhas | un      | 1,00000000   | 1,00                 | 0,00                   | 9,00            | 0,00              | 9,00       |
| MIUC00103 | Plotagem colorida A1, papel sulfite 75g  | un      | 30,00000000  | 1,00                 | 0,00                   | 16,50           | 0,00              | 495,00     |
| MIUC00102 | Plotagem escala de cinza A1, papel sulfite 75g   | un      | 20,00000000  | 1,00                 | 0,00                   | 7,44            | 0,00              | 148,80     |

**Custo Unitário** 755,3000  
**BDI** 21,5000  
**Preço Unitário** 917,6800

*A*




**PIU0015 - Elaboração de projeto executivo de calçadas e acessibilidade em vias urbanas. ( km )**

Sistema: CORUMBÁ CIVIL - 01/02/2026

Utilizado no(s) item(ns) 15.01

| Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Utilização Operativa | Utilização Improdutiva | Valor Operativo | Valor Improdutivo | Valor Item |
|--------|---|---------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| V0000  | Veículo leve -72KW, REF. cód. DNIT E9128                                | h       | 0,03500000 | 1,00                 | 0,00                   | 70,11           | 0,00              | 2,45       |
| 101390 | Auxiliar técnico / assistente de engenharia com encargos complementares | mês     | 0,05600000 | 1,00                 | 0,00                   | 5.728,89        | 0,00              | 320,81     |
| 93561  | Desenhista projetista com encargos complementares                       | mês     | 0,06545220 | 1,00                 | 0,00                   | 4.505,66        | 0,00              | 294,90     |
| 93565  | Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares             | mês     | 0,03500000 | 1,00                 | 0,00                   | 24.369,40       | 0,00              | 852,92     |
| 93567  | Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares              | mês     | 0,00570060 | 1,00                 | 0,00                   | 25.687,97       | 0,00              | 146,43     |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,01400000 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 426,92     |
| 93568  | Engenheiro civil de obra sênior com encargos complementares             | mês     | 0,00157500 | 1,00                 | 0,00                   | 30.494,76       | 0,00              | 48,02      |
| 101422 | Motorista de carro de passeio com encargos complementares               | mês     | 0,03500000 | 1,00                 | 0,00                   | 4.449,52        | 0,00              | 155,73     |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| <b>Custo Unitário</b> | <b>2.248,1800</b> |
| <b>BDI</b>            | <b>21,5000</b>    |
| <b>Preço Unitário</b> | <b>2.731,5300</b> |

  
Alessandra Oliveira dos Reis  
Gerente de Serviços de Manutenção de Vias  
Portaria "A" Nº 83 de 13 de Janeiro de 2022