



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 59504.00654/2024-91 | Nº TransfereGOV 972513/2024 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOVERLÂNDIA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | |
| LOCALIDADE SICRO GOIANIA | DATA BASE 01-26 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PONTES | MUNICÍPIO / UF DOVERLÂNDIA - GO | BDI 1 22,00% | BDI 2 11,10% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-----------------------------|------------|-----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|----|
| CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | | | | | | | 1.650.189,90 | |
| 1. | | | PONTE DE CONCRETO ARMADO - CÓRREGO EROINO ONÇA | | | | | - | 636.189,99 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 21.356,16 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 6,48 | 465,62 | BDI 1 | 568,06 | 3.681,03 | RA |
| 1.1.2. | GOINFRA | 20230 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | MÊS | 3,00 | 1.136,08 | BDI 1 | 1.386,02 | 4.158,06 | RA |
| 1.1.3. | GOINFRA | 20231 | LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO, PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 3,00 | 2.366,29 | BDI 1 | 2.886,87 | 8.660,61 | RA |
| 1.1.4. | GOINFRA | 20232 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 3,00 | 1.326,90 | BDI 1 | 1.618,82 | 4.856,46 | RA |
| 1.2. | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | - | 14.083,44 | |
| 1.2.1. | Composição | COMP. 001 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - 01 | UN | 1,00 | 11.543,80 | BDI 1 | 14.083,44 | 14.083,44 | RA |
| 1.3. | | | INFRAESTRUTURA | | | | | - | 83.989,91 | |
| 1.3.1. | SICRO | 6106221 | Escavação manual de fuste de tubulão a céu aberto em material de 1ª categoria na profundidade de até 10 m | m³ | 29,22 | 324,18 | BDI 1 | 395,50 | 11.556,51 | RA |
| 1.3.2. | SICRO | 6106182 | Escavação manual de base alargada de tubulão a céu aberto em material de 1ª categoria na profundidade de até 10 m | m³ | 7,83 | 324,18 | BDI 1 | 395,50 | 3.096,77 | RA |
| 1.3.3. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 2.470,64 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 39.999,66 | RA |
| 1.3.4. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 70,09 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.216,76 | RA |
| 1.3.5. | SICRO | 1107908 | Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 37,05 | 618,49 | BDI 1 | 754,56 | 27.956,45 | RA |
| 1.3.6. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 37,05 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 163,76 | RA |
| 1.4. | | | CORTINAS E PILARES | | | | | - | 234.745,17 | |
| 1.4.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 296,37 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 27.953,62 | RA |
| 1.4.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 10.805,45 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 174.940,24 | RA |
| 1.4.3. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 58,82 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.021,12 | RA |
| 1.4.4. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 44,62 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 30.632,97 | RA |
| 1.4.5. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 44,62 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 197,22 | RA |
| 1.5. | | | TRANSVERSINAS | | | | | - | 20.031,80 | |
| 1.5.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 54,61 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 5.150,82 | RA |
| 1.5.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 619,55 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 10.030,51 | RA |
| 1.5.3. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 7,02 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 4.819,44 | RA |

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 59504.00654/2024-91 | Nº TransfereGOV 972513/2024 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOVERLÂNDIA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | |
| LOCALIDADE SICRO GOIANIA | DATA BASE 01-26 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PONTES | MUNICÍPIO / UF DOVERLÂNDIA - GO | BDI 1 22,00% | BDI 2 11,10% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-----------------------------|------------|-----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|----|
| CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | | | | | | | 1.650.189,90 | |
| 1.5.4. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 7,02 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 31,03 | RA |
| 1.6. | | | LONGARINAS | | | | | - | 214.302,57 | |
| 1.6.1. | Cotação | COT. 001 | VIGA PRÉ MOLDADA PONTE - 12M | UN | 6,00 | 18.550,00 | BDI 2 | 20.609,05 | 123.654,30 | RA |
| 1.6.2. | SICRO | 3806420 | Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste | un | 6,00 | 4.207,66 | BDI 1 | 5.133,35 | 30.800,10 | RA |
| 1.6.3. | SICRO | 5915400 | Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t | un | 6,00 | 3.368,87 | BDI 1 | 4.110,02 | 24.660,12 | RA |
| 1.6.4. | SICRO | 0307732 | Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação | dm³ | 210,24 | 127,07 | BDI 1 | 155,03 | 32.593,51 | RA |
| 1.6.5. | SICRO | 1107748 | Argamassa polimérica de alto desempenho projetada para reparos superficiais e reforços estruturais - confecção em misturador e lançamento projetado | m³ | 0,18 | 11.814,85 | BDI 1 | 14.414,12 | 2.594,54 | RA |
| 1.7. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | - | 16.956,15 | |
| 1.7.1. | SICRO | 3713904 | Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 1.070 mm | m | 24,00 | 288,49 | BDI 1 | 351,96 | 8.447,04 | RA |
| 1.7.2. | SICRO | 5914637 | Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - rodovia pavimentada | tkm | 8.181,84 | 0,85 | BDI 1 | 1,04 | 8.509,11 | RA |
| 1.8. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 30.724,79 | |
| 1.8.1. | Composição | COMP. 002 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UN | 1,00 | 25.184,25 | BDI 1 | 30.724,79 | 30.724,79 | RA |
| 2. | | | PONTE DE CONCRETO ARMADO - PONTE DE PEDRA | | | | | - | 634.819,04 | |
| 2.1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 21.356,16 | |
| 2.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 6,48 | 465,62 | BDI 1 | 568,06 | 3.681,03 | RA |
| 2.1.2. | GOINFRA | 20230 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | MÊS | 3,00 | 1.136,08 | BDI 1 | 1.386,02 | 4.158,06 | RA |
| 2.1.3. | GOINFRA | 20231 | LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO, PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 3,00 | 2.366,29 | BDI 1 | 2.886,87 | 8.660,61 | RA |
| 2.1.4. | GOINFRA | 20232 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 3,00 | 1.326,90 | BDI 1 | 1.618,82 | 4.856,46 | RA |
| 2.2. | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | - | 13.441,32 | |
| 2.2.1. | Composição | COMP. 003 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - 02 | UN | 1,00 | 11.017,47 | BDI 1 | 13.441,31 | 13.441,32 | RA |
| 2.3. | | | INFRAESTRUTURA | | | | | - | 83.989,91 | |
| 2.3.1. | SICRO | 6106221 | Escavação manual de fuste de tubulão a céu aberto em material de 1ª categoria na profundidade de até 10 m | m³ | 29,22 | 324,18 | BDI 1 | 395,50 | 11.556,51 | RA |
| 2.3.2. | SICRO | 6106182 | Escavação manual de base alargada de tubulão a céu aberto em material de 1ª categoria na profundidade de até 10 m | m³ | 7,83 | 324,18 | BDI 1 | 395,50 | 3.096,77 | RA |
| 2.3.3. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 2.470,64 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 39.999,66 | RA |

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 59504.00654/2024-91 | Nº TransfereGOV 972513/2024 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOVERLÂNDIA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | |
| LOCALIDADE SICRO GOIANIA | DATA BASE 01-26 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PONTES | MUNICÍPIO / UF DOVERLÂNDIA - GO | BDI 1 22,00% | BDI 2 11,10% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-----------------------------|------------|-----------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|----|
| CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | | | | | | | 1.650.189,90 | |
| 2.3.4. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 70,09 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.216,76 | RA |
| 2.3.5. | SICRO | 1107908 | Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 37,05 | 618,49 | BDI 1 | 754,56 | 27.956,45 | RA |
| 2.3.6. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 37,05 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 163,76 | RA |
| 2.4. | | | CORTINAS E PILARES | | | | | - | 234.745,17 | |
| 2.4.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 296,37 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 27.953,62 | RA |
| 2.4.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 10.805,45 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 174.940,24 | RA |
| 2.4.3. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 58,82 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.021,12 | RA |
| 2.4.4. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 44,62 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 30.632,97 | RA |
| 2.4.5. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 44,62 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 197,22 | RA |
| 2.5. | | | TRANSVERSINAS | | | | | - | 20.031,80 | |
| 2.5.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 54,61 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 5.150,82 | RA |
| 2.5.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 619,55 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 10.030,51 | RA |
| 2.5.3. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 7,02 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 4.819,44 | RA |
| 2.5.4. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 7,02 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 31,03 | RA |
| 2.6. | | | LONGARINAS | | | | | - | 214.302,57 | |
| 2.6.1. | Cotação | COT. 001 | VIGA PRÉ MOLDADA PONTE - 12M | UN | 6,00 | 18.550,00 | BDI 2 | 20.609,05 | 123.654,30 | RA |
| 2.6.2. | SICRO | 3806420 | Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste | un | 6,00 | 4.207,66 | BDI 1 | 5.133,35 | 30.800,10 | RA |
| 2.6.3. | SICRO | 5915400 | Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t | un | 6,00 | 3.368,87 | BDI 1 | 4.110,02 | 24.660,12 | RA |
| 2.6.4. | SICRO | 0307732 | Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação | dm³ | 210,24 | 127,07 | BDI 1 | 155,03 | 32.593,51 | RA |
| 2.6.5. | SICRO | 1107748 | Argamassa polimérica de alto desempenho projetada para reparos superficiais e reforços estruturais - confecção em misturador e lançamento projetado | m³ | 0,18 | 11.814,85 | BDI 1 | 14.414,12 | 2.594,54 | RA |
| 2.7. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | - | 16.227,32 | |
| 2.7.1. | SICRO | 3713904 | Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 1.070 mm | m | 24,00 | 288,49 | BDI 1 | 351,96 | 8.447,04 | RA |
| 2.7.2. | SICRO | 5914637 | Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - rodovia pavimentada | tkm | 7.481,04 | 0,85 | BDI 1 | 1,04 | 7.780,28 | RA |
| 2.8. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 30.724,79 | |
| 2.8.1. | Composição | COMP. 002 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UN | 1,00 | 25.184,25 | BDI 1 | 30.724,79 | 30.724,79 | RA |
| 3. | | | PONTE DE CONCRETO ARMADO - CÓRREGO MALAKA | | | | | - | 379.180,87 | |
| 3.1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 15.464,45 | |
| 3.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 6,48 | 465,62 | BDI 1 | 568,06 | 3.681,03 | RA |

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 59504.00654/2024-91 | Nº TransfereGOV 972513/2024 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOVERLÂNDIA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | |
| LOCALIDADE SICRO GOIANIA | DATA BASE 01-26 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PONTES | MUNICÍPIO / UF DOVERLÂNDIA - GO | BDI 1 22,00% | BDI 2 11,10% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|-----------------------------|------------|-----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|---------|
| CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | | | | | | | 1.650.189,90 | |
| 3.1.2. | GOINFRA | 20230 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | MÊS | 2,00 | 1.136,08 | BDI 1 | 1.386,02 | 2.772,04 | RA |
| 3.1.3. | GOINFRA | 20231 | LOCAÇÃO DE CONTAINER COM REVESTIMENTO INTERNO, PARA ESCRITÓRIO SEM SANITÁRIOS 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO E MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 2,00 | 2.366,29 | BDI 1 | 2.886,87 | 5.773,74 | RA |
| 3.1.4. | GOINFRA | 20232 | LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO) | mes | 2,00 | 1.326,90 | BDI 1 | 1.618,82 | 3.237,64 | RA |
| 3.2. | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | - | 13.835,24 | |
| 3.2.1. | Composição | COMP. 004 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - 03 | UN | 1,00 | 11.340,36 | BDI 1 | 13.835,24 | 13.835,24 | RA |
| 3.3. | | | INFRAESTRUTURA | | | | | - | 85.853,46 | |
| 3.3.1. | SICRO | 6106325 | Escavação mecânica de fuste de tubulão com trado para solos em material de 1ª categoria | m³ | 28,51 | 84,66 | BDI 1 | 103,29 | 2.944,80 | RA |
| 3.3.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 1.061,27 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 17.181,96 | RA |
| 3.3.3. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 96,18 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.669,68 | RA |
| 3.3.4. | SICRO | 1107908 | Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 28,51 | 618,49 | BDI 1 | 754,56 | 21.512,51 | RA |
| 3.3.5. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 28,51 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 126,01 | RA |
| 3.3.6. | SICRO | 0804491 | Confecção de tubos de concreto armado D = 1,20 m PA3 - areia e brita comerciais | m | 30,00 | 839,69 | BDI 1 | 1.024,42 | 30.732,60 | RA |
| 3.3.7. | Composição | COMP. 006 | INSTALAÇÃO, DESCIDA E CRAVAMENTO DE MANILHAS EM TUBULÃO | M | 30,00 | 319,29 | BDI 1 | 389,53 | 11.685,90 | RA |
| 3.4. | | | CORTINAS E PILARES | | | | | - | 45.768,35 | |
| 3.4.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 161,29 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 15.212,87 | RA |
| 3.4.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 994,73 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 16.104,68 | RA |
| 3.4.3. | SICRO | 0407820 | Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 83,36 | 14,23 | BDI 1 | 17,36 | 1.447,13 | RA |
| 3.4.4. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 18,82 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 12.920,49 | RA |
| 3.4.5. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 18,82 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 83,18 | RA |
| 3.5. | | | TRANSVERSINAS | | | | | - | 16.273,00 | |
| 3.5.1. | SICRO | 3108009 | Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | m² | 42,57 | 77,31 | BDI 1 | 94,32 | 4.015,20 | RA |
| 3.5.2. | SICRO | 0407819 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | kg | 553,55 | 13,27 | BDI 1 | 16,19 | 8.961,97 | RA |
| 3.5.3. | SICRO | 1107900 | Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais | m³ | 4,77 | 562,73 | BDI 1 | 686,53 | 3.274,75 | RA |
| 3.5.4. | SICRO | 1100657 | Adensamento de concreto por vibrador de imersão | m³ | 4,77 | 3,62 | BDI 1 | 4,42 | 21,08 | RA |
| 3.6. | | | LONGARINAS | | | | | - | 170.442,02 | |
| 3.6.1. | Cotação | COT. 002 | VIGA PRÉ MOLDADA PONTE - 8M | UN | 6,00 | 12.100,00 | BDI 2 | 13.443,10 | 80.658,60 | RA |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|---|---|-----------------|-----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 59504.00654/2024-91 | Nº TransfereGOV 972513/2024 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOVERLÂNDIA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | |
| LOCALIDADE SICRO GOIANIA | DATA BASE 01-26 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PONTES | MUNICÍPIO / UF DOVERLÂNDIA - GO | BDI 1 22,00% | BDI 2 11,10% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-----------------------------|------------|-----------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|----|
| CONSTRUÇÃO DE PONTES | | | | | | | | | 1.650.189,90 | |
| 3.6.2. | SICRO | 3806420 | Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste | un | 6,00 | 4.207,66 | BDI 1 | 5.133,35 | 30.800,10 | RA |
| 3.6.3. | SICRO | 5915400 | Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t | un | 6,00 | 3.368,87 | BDI 1 | 4.110,02 | 24.660,12 | RA |
| 3.6.4. | SICRO | 0307732 | Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação | dm³ | 210,24 | 127,07 | BDI 1 | 155,03 | 32.593,51 | RA |
| 3.6.5. | SICRO | 1107748 | Argamassa polimérica de alto desempenho projetada para reparos superficiais e reforços estruturais - confecção em misturador e lançamento projetado | m³ | 0,12 | 11.814,85 | BDI 1 | 14.414,12 | 1.729,69 | RA |
| 3.7. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | - | 11.061,16 | |
| 3.7.1. | SICRO | 3713904 | Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 1.070 mm | m | 16,00 | 288,49 | BDI 1 | 351,96 | 5.631,36 | RA |
| 3.7.2. | SICRO | 5914637 | Transporte com cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - rodovia pavimentada | tkm | 5.220,96 | 0,85 | BDI 1 | 1,04 | 5.429,80 | RA |
| 3.8. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 20.483,19 | |
| 3.8.1. | Composição | COMP. 005 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UN | 1,00 | 16.789,50 | BDI 1 | 20.483,19 | 20.483,19 | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

DOVERLÂNDIA - GO
Local
quarta-feira, 13 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: NEI LAMBOGLIA
CREA/CAU: 43985/D-MG
ART/RRT: -