



Obra  
OBRA: NUCLEO DE PRATICA JURIDICA - NPJ  
END.: RUA 607, QUADRA 42, NÚMERO 42 - SETOR SUL  
LOCAL: URUAÇU - GOIÁS  
ÁREA: 190,86m²

Bancos  
SINAPI - 08/2023 - Goiás  
SBC - 10/2023 - Goiás  
SICRO3 - 04/2023 - Goiás  
ORSE - 08/2023 - Sergipe  
AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás  
EMOP - 08/2023 - Rio de Janeiro

B.D.I.  
22,47%

Encargos Sociais  
Onerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

| Item          | Código        | Banco        | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Und | Quant. Parcial | Quant. Total | Valor Unit |          |          | Total     |           |                  | Peso (%)       |
|---------------|---------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------------|------------|----------|----------|-----------|-----------|------------------|----------------|
|               |               |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                |              | M. O.      | MAT.     | Total    | M. O.     | MAT.      | Total            |                |
| <b>3.1.6</b>  |               |              | <b>ESQUADRIAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                |              |            |          |          |           |           | <b>89.799,38</b> | <b>15,78 %</b> |
| 3.1.6.1       | COMP177       | Próprio      | PORTA DE MADEIRA MACIÇA TIPO ABRIR 120X300CM                                                                                                                                                                                                                                                                | UND | 1,00           | 1,00         | 267,00     | 2.868,79 | 3.135,79 | 267,00    | 2.868,79  | 3.135,79         | 0,55 %         |
| 3.1.6.2       | COMP178       | Próprio      | PORTA DE MADEIRA MACIÇA TIPO 092X300CM                                                                                                                                                                                                                                                                      | UND | 1,00           | 1,00         | 265,95     | 2.322,44 | 2.588,39 | 265,95    | 2.322,44  | 2.588,39         | 0,45 %         |
| 3.1.6.3       | COMP179       | Próprio      | PORTA DE MADEIRA MACIÇA TIPO ABRIR 090X215CM                                                                                                                                                                                                                                                                | UND | 4,00           | 4,00         | 124,60     | 1.588,92 | 1.713,52 | 498,40    | 6.355,68  | 6.854,08         | 1,20 %         |
| 3.1.6.4       | COMP404       | Próprio      | PORTA DE MADEIRA PCD COM BARRA DE APOIO E CHAPA DE PROTEÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                 | m²  | 3,87           | 3,87         | 183,40     | 1.084,44 | 1.267,84 | 709,75    | 4.196,79  | 4.906,54         | 0,86 %         |
| 3.1.6.5       | 100669        | SINAPI       | JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019                                                                                                   | m²  | 12,62          | 12,62        | 69,77      | 1.034,56 | 1.104,33 | 880,49    | 13.056,15 | 13.936,64        | 2,45 %         |
| 3.1.6.6       | COMP180       | Próprio      | PORTAL DE MADEIRA MACIÇA E VIDRO TRANSPARENTE LISO E INCOLOR                                                                                                                                                                                                                                                | m²  | 23,01          | 23,01        | 53,68      | 309,10   | 362,78   | 1.235,17  | 7.112,39  | 8.347,56         | 1,47 %         |
| 3.1.6.7       | 11.016.0030-0 | EMOP         | ESTRUTURA METALICA EM ACO ESPECIAL,RESISTENTE A CORROSAO(ACO USI-SAC,CORTEN),PARA TORRES DE ELEVADORES,ESCADAS,VIGAS E C OLUNAS DE EDIFICACOES E REFORCOS ESTRUTURAIS,COMPOSTA DE PER FIS "I" OU "H",CANTONEIRAS E CHAPAS,UNIFICADAS COM ELETRODO, INCLUSIVE PROTECAO ANTI-FERRUGEM.FORNECIMENTO E MONTAGEM | KG  | 976,06         | 976,06       | 12,13      | 17,07    | 29,20    | 11.839,60 | 16.661,35 | 28.500,95        | 5,01 %         |
| 3.1.6.8       | 180401        | AGETOP CIVIL | JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS                                                                                                                                                                                                                                                     | m²  | 31,63          | 31,63        | 48,85      | 225,59   | 274,44   | 1.545,12  | 7.135,41  | 8.680,53         | 1,53 %         |
| 3.1.6.9       | 190104        | AGETOP CIVIL | VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m²  | 44,25          | 44,25        | 0,00       | 227,60   | 227,60   | 0,00      | 10.071,30 | 10.071,30        | 1,77 %         |
| 3.1.6.10      | 261560        | AGETOP CIVIL | PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA                                                                                                                                                                                                                                                          | m²  | 125,23         | 125,23       | 14,86      | 7,32     | 22,18    | 1.860,91  | 916,69    | 2.777,60         | 0,49 %         |
| <b>3.1.8</b>  |               |              | <b>COBERTURAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                |              |            |          |          |           |           | <b>50.313,23</b> | <b>8,84 %</b>  |
| 3.1.8.1       | 94216         | SINAPI       | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019                                                                                                                                                                                                        | m²  | 170,09         | 170,09       | 2,10       | 213,29   | 215,39   | 357,18    | 36.278,50 | 36.635,68        | 6,44 %         |
| 3.1.8.2       | 160964        | AGETOP CIVIL | CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM                                                                                                                                                                                                                                                          | m   | 17,35          | 17,35        | 2,98       | 45,04    | 48,02    | 51,70     | 781,44    | 833,14           | 0,15 %         |
| 3.1.8.3       | 160602        | AGETOP CIVIL | RUFO DE CHAPA GALVANIZADA                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 79,16          | 79,16        | 17,82      | 21,04    | 38,86    | 1.410,63  | 1.665,52  | 3.076,15         | 0,54 %         |
| 3.1.8.4       | 92580         | SINAPI       | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019                                                                                                                             | m²  | 170,09         | 170,09       | 5,41       | 52,02    | 57,43    | 920,18    | 8.848,08  | 9.768,26         | 1,72 %         |
| <b>3.1.9</b>  |               |              | <b>DIVERSOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                |              |            |          |          |           |           | <b>1.280,65</b>  | <b>0,23 %</b>  |
| 3.1.9.1       | 271608        | AGETOP CIVIL | BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO                                                                                                                                                                                                                                                                               | m²  | 2,01           | 2,01         | 51,40      | 469,93   | 521,33   | 103,31    | 944,56    | 1.047,87         | 0,18 %         |
| 3.1.9.2       | 190058        | SBC          | ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO                                                                                                                                                                                                                                                                 | m²  | 0,60           | 0,60         | 24,65      | 363,33   | 387,98   | 14,79     | 217,99    | 232,78           | 0,04 %         |
| <b>3.1.10</b> |               |              | <b>VIDROS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                |              |            |          |          |           |           | <b>8.603,97</b>  | <b>1,51 %</b>  |
| 3.1.10.1      | 190102        | AGETOP CIVIL | VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m²  | 44,25          | 44,25        | 0,00       | 194,44   | 194,44   | 0,00      | 8.603,97  | 8.603,97         | 1,51 %         |
| <b>4</b>      |               |              | <b>ACESSIBILIDADE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                |              |            |          |          |           |           | <b>6.476,28</b>  | <b>1,14 %</b>  |

CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR  
CREA-SP: 5062414910  
ENGENHEIRO CIVIL

|  |        |              | <b>Obra</b><br>OBRA: NUCLEO DE PRATICA JURIDICA - NPJ<br>END.: RUA 607, QUADRA 42, NÚMERO 42 - SETOR SUL<br>LOCAL: URUAÇU - GOIÁS<br>ÁREA: 190,86m²                                   |     |                | <b>Bancos</b><br>SINAPI - 08/2023 - Goiás<br>SBC - 10/2023 - Goiás<br>SICRO3 - 04/2023 - Goiás<br>ORSE - 08/2023 - Sergipe<br>AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás<br>EMOP - 08/2023 - Rio de Janeiro |            |          | <b>B.D.I.</b><br>22,47% |        |          | <b>Encargos Sociais Onerado</b><br> |          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
| Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra            |        |              |                                                                                                                                                                                       |     |                |                                                                                                                                                                                                 |            |          |                         |        |          |                                                                                                                        |          |  |
| Item                                                                              | Código | Banco        | Descrição                                                                                                                                                                             | Und | Quant. Parcial | Quant. Total                                                                                                                                                                                    | Valor Unit |          |                         | Total  |          |                                                                                                                        | Peso (%) |  |
|                                                                                   |        |              |                                                                                                                                                                                       |     |                |                                                                                                                                                                                                 | M. O.      | MAT.     | Total                   | M. O.  | MAT.     | Total                                                                                                                  |          |  |
| 4.1                                                                               | 221120 | AGETOP CIVIL | PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO                                                              | m²  | 6,86           | 6,86                                                                                                                                                                                            | 24,64      | 203,43   | 228,07                  | 169,03 | 1.395,53 | 1.564,56                                                                                                               | 0,28 %   |  |
| 4.2                                                                               | 11080  | ORSE         | Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com pedestal medindo 80 x 60cm, em alvenaria de bloco cerâmico, placa em granito cinza andorinha, inclusive chapisco, reboco e pintura | un  | 1,00           | 1,00                                                                                                                                                                                            | 262,19     | 3.061,35 | 3.323,54                | 262,19 | 3.061,35 | 3.323,54                                                                                                               | 0,58 %   |  |
| 4.3                                                                               | 12514  | ORSE         | Kit de alarme para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação                                                                                     | un  | 2,00           | 2,00                                                                                                                                                                                            | 0,00       | 794,09   | 794,09                  | 0,00   | 1.588,18 | 1.588,18                                                                                                               | 0,28 %   |  |

|  |        |       |           | <b>Obra</b><br>OBRA: NUCLEO DE PRATICA JURIDICA - NPJ<br>END.: RUA 607, QUADRA 42, NÚMERO 42 - SETOR SUL<br>LOCAL: URUAÇU - GOIÁS<br>ÁREA: 190,86m² |                |              |            | <b>Bancos</b><br>SINAPI - 08/2023 - Goiás<br>SBC - 10/2023 - Goiás<br>SICRO3 - 04/2023 - Goiás<br>ORSE - 08/2023 - Sergipe<br>AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás<br>EMOP - 08/2023 - Rio de Janeiro |       |       |      | <b>B.D.I.</b><br>22,47% |          | <b>Encargos Sociais</b><br>Onerado |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|-------------------------|----------|------------------------------------|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra            |        |       |           |                                                                                                                                                     |                |              |            |                                                                                                                                                                                                 |       |       |      |                         |          |                                    |  |  |  |                                                                                     |  |
| Item                                                                              | Código | Banco | Descrição | Und                                                                                                                                                 | Quant. Parcial | Quant. Total | Valor Unit |                                                                                                                                                                                                 |       | Total |      |                         | Peso (%) |                                    |  |  |  |                                                                                     |  |
|                                                                                   |        |       |           |                                                                                                                                                     |                |              | M. O.      | MAT.                                                                                                                                                                                            | Total | M. O. | MAT. | Total                   |          |                                    |  |  |  |                                                                                     |  |



Obra  
OBRA: NUCLEO DE PRATICA JURIDICA - NPJ  
END.: RUA 607, QUADRA 42, NÚMERO 42 - SETOR SUL  
LOCAL: URUAÇU - GOIÁS  
ÁREA: 190,86m²

Bancos  
SINAPI - 08/2023 - Goiás  
SBC - 10/2023 - Goiás  
SICRO3 - 04/2023 - Goiás  
ORSE - 08/2023 - Sergipe  
AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás  
EMOP - 08/2023 - Rio de Janeiro

B.D.I.  
22,47%

Encargos Sociais  
Onerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

| Item      | Código | Banco        | Descrição                                                                                           | Und | Quant. Parcial | Quant. Total | Valor Unit |          |          | Total         |           |            | Peso (%) |
|-----------|--------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------------|------------|----------|----------|---------------|-----------|------------|----------|
|           |        |              |                                                                                                     |     |                |              | M. O.      | MAT.     | Total    | M. O.         | MAT.      | Total      |          |
| 7.3.3     |        |              | LAJES                                                                                               |     |                |              |            |          |          |               |           | 20.456,82  | 3,60 %   |
| 7.3.3.1   | 61101  | AGETOP CIVIL | FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA | m²  | 158,74         | 158,74       | 20,06      | 108,81   | 128,87   | 3.184,32      | 17.272,50 | 20.456,82  | 3,60 %   |
| 8         |        |              | CABEAMENTO ESTRUTURADO                                                                              |     |                |              |            |          |          |               |           | 13.538,54  | 2,38 %   |
| 8.1       |        |              | Acessório cabeamento - metálico                                                                     |     |                |              |            |          |          |               |           | 10.156,92  | 1,79 %   |
| 8.1.1     | 59252  | SBC          | SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.                                              | UN  | 2,00           | 2,00         | 76,71      | 3.347,45 | 3.424,16 | 153,42        | 6.694,90  | 6.848,32   | 1,20 %   |
| 8.1.2     | 71887  | AGETOP CIVIL | PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS                                                        | Un  | 2,00           | 2,00         | 65,37      | 686,28   | 751,65   | 130,74        | 1.372,56  | 1.503,30   | 0,26 %   |
| 8.1.3     | 72596  | AGETOP CIVIL | TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)                                                 | Un  | 10,00          | 10,00        | 13,82      | 25,47    | 39,29    | 138,20        | 254,70    | 392,90     | 0,07 %   |
| 8.1.4     | 7164   | ORSE         | Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)                          | un  | 20,00          | 20,00        | 3,13       | 28,19    | 31,32    | 62,60         | 563,80    | 626,40     | 0,11 %   |
| 8.1.5     | 71026  | AGETOP CIVIL | CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6                                                                         | Un  | 20,00          | 20,00        | 1,86       | 1,96     | 3,82     | 37,20         | 39,20     | 76,40      | 0,01 %   |
| 8.1.6     | 71885  | AGETOP CIVIL | PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,50 M - CAT.6                                                            | un  | 20,00          | 20,00        | 4,84       | 30,64    | 35,48    | 96,80         | 612,80    | 709,60     | 0,12 %   |
| 8.2       |        |              | Acessório cabeamento - Rack                                                                         |     |                |              |            |          |          |               |           | 106,10     | 0,02 %   |
| 8.2.1     | 71796  | AGETOP CIVIL | ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U                                                        | Un  | 1,00           | 1,00         | 5,59       | 27,79    | 33,38    | 5,59          | 27,79     | 33,38      | 0,01 %   |
| 8.2.2     | 72291  | AGETOP CIVIL | REGUA COM 8 TOMADAS                                                                                 | Un  | 1,00           | 1,00         | 3,73       | 68,99    | 72,72    | 3,73          | 68,99     | 72,72      | 0,01 %   |
| 8.3       |        |              | Acessório para eletrodutos                                                                          |     |                |              |            |          |          |               |           | 81,40      | 0,01 %   |
| 8.3.1     | 70691  | AGETOP CIVIL | CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"                                                              | Un  | 10,00          | 10,00        | 5,59       | 2,55     | 8,14     | 55,90         | 25,50     | 81,40      | 0,01 %   |
| 8.4       |        |              | Cabo metálico / Telefônico                                                                          |     |                |              |            |          |          |               |           | 1.412,03   | 0,25 %   |
| 8.4.1     | 70626  | AGETOP CIVIL | CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG                                                                        | M   | 254,88         | 254,88       | 2,41       | 3,13     | 5,54     | 614,26        | 797,77    | 1.412,03   | 0,25 %   |
| 8.5       |        |              | Eletrocalha e eletrodutos                                                                           |     |                |              |            |          |          |               |           | 1.047,72   | 0,18 %   |
| 8.5.1     | 71194  | AGETOP CIVIL | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM                                     | M   | 118,79         | 118,79       | 6,35       | 2,47     | 8,82     | 754,31        | 293,41    | 1.047,72   | 0,18 %   |
| 8.6       |        |              | Rack                                                                                                |     |                |              |            |          |          |               |           | 734,37     | 0,13 %   |
| 8.6.1     | 72226  | AGETOP CIVIL | RACK FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S                                               | un  | 1,00           | 1,00         | 6,22       | 728,15   | 734,37   | 6,22          | 728,15    | 734,37     | 0,13 %   |
| Totais -> |        |              |                                                                                                     |     |                |              |            |          |          | 33.129,62     | 92.723,19 | 190.468,87 | 33,48 %  |
|           |        |              |                                                                                                     |     |                |              |            |          |          | Total sem BDI |           | 190.468,87 |          |
|           |        |              |                                                                                                     |     |                |              |            |          |          | Total do BDI  |           | 42.798,36  |          |
|           |        |              |                                                                                                     |     |                |              |            |          |          | Total Geral   |           | 233.267,23 |          |

CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR  
CREA-SP: 5062414910  
ENGENHEIRO CIVIL