



**Obra**  
**Estacionamento Hospital**

**Bancos**  
**SINAPI - 12/2023 - Mato Grosso**

**B.D.I.**  
**0,0%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.**

**Orçamento Sintético**

| Item       | Código     | Banco   | Descrição   | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total            | Peso (%)       |
|------------|------------|---------|---|-----|--------|------------|--------------------|------------------|----------------|
| <b>1</b>   |            |         | <b>SERVIÇOS INICIAIS</b>  |     |        |            |                    | <b>937,17</b>    | <b>1,05 %</b>  |
| 1.1        | 103689     | SINAPI  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                | m²  | 3      | 312,39     | 312,39             | 937,17           | 1,05 %         |
| <b>2</b>   |            |         | <b>MOVIMENTAÇÃO DA TERRA</b>  |     |        |            |                    | <b>566,03</b>    | <b>0,64 %</b>  |
| 2.2        | 96523      | SINAPI  | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017                        | m³  | 6,12   | 92,49      | 92,49              | 566,03           | 0,64 %         |
| <b>3</b>   |            |         | <b>ESTRUTURAL</b>   |     |        |            |                    | <b>33.845,70</b> | <b>38,02 %</b> |
| <b>3.1</b> |            |         | <b>AÇO</b>  |     |        |            |                    | <b>2.961,35</b>  | <b>3,33 %</b>  |
| 3.1.1      | 92803      | SINAPI  | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022   | KG  | 245    | 10,57      | 10,57              | 2.589,65         | 2,91 %         |
| 3.1.3      | 92800      | SINAPI  | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022  | KG  | 27     | 11,08      | 11,08              | 299,16           | 0,34 %         |
| 3.1.4      | 92799      | SINAPI  | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022  | KG  | 6      | 12,09      | 12,09              | 72,54            | 0,08 %         |
| <b>3.2</b> |            |         | <b>CONCRETAGEM</b>  |     |        |            |                    | <b>6.207,04</b>  | <b>6,97 %</b>  |
| 3.2.1      | PMCJ - 382 | Próprio | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 | m³  | 6,12   | 755,40     | 755,40             | 4.623,04         | 5,19 %         |
| 3.2.2      | 101174     | SINAPI  | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                   | M   | 18     | 88,00      | 88,00              | 1.584,00         | 1,78 %         |
| <b>3.3</b> |            |         | <b>FORMAS</b>   |     |        |            |                    | <b>3.072,45</b>  | <b>3,45 %</b>  |
| 3.3.1      | 96534      | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017          | m²  | 35,91  | 85,56      | 85,56              | 3.072,45         | 3,45 %         |
| <b>3.4</b> |            |         | <b>ESTRUTURA METALICA</b>   |     |        |            |                    | <b>21.604,86</b> | <b>24,27 %</b> |
| 3.4.1      | PMCJ - 702 | Próprio | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM AÇO TRELIÇADO - INCLUSIVE CHUMBADOR E PINTURA   | UN  | 9      | 2.400,54   | 2.400,54           | 21.604,86        | 24,27 %        |



Município de Campos de Júlio - MT  
CNPJ: 01.614.516/0001-99

|            |            |         |   |    |        |        |        |                  |                |
|------------|------------|---------|---|----|--------|--------|--------|------------------|----------------|
| <b>4</b>   |            |         | <b>COBERTURA</b>  |    |        |        |        | <b>45.370,37</b> | <b>50,96 %</b> |
| 4.2        | 100720     | SINAPI  | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020                                   | m² | 61,58  | 9,99   | 9,99   | 615,18           | 0,69 %         |
| 4.2        | PMCJ - 731 | Próprio | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA TERMOACÚSTICA, COMPOSTA POR PERFIL ENRIJECIDO 75X40X15, CHAPA 11 INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m² | 262,54 | 158,19 | 158,19 | 41.531,20        | 46,65 %        |
| 4.3        | PMCJ - 662 | Próprio | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, NÃO INCLUSO AS TELHAS. AF_07/2019   | m² | 262,54 | 12,28  | 12,28  | 3.223,99         | 3,62 %         |
| <b>7</b>   |            |         | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |    |        |        |        | <b>2.290,24</b>  | <b>2,57 %</b>  |
| <b>7.1</b> |            |         | <b>CABOS</b>  |    |        |        |        | <b>702,89</b>    | <b>0,79 %</b>  |
| 7.1.3      | 91924      | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M  | 48,03  | 2,75   | 2,75   | 132,08           | 0,15 %         |
| 7.1.4      | 91927      | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | M  | 53,8   | 4,46   | 4,46   | 239,94           | 0,27 %         |
| 7.1.5      | 91928      | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M  | 53,8   | 6,15   | 6,15   | 330,87           | 0,37 %         |
| <b>7.2</b> |            |         | <b>ELETRODUTOS</b>  |    |        |        |        | <b>703,91</b>    | <b>0,79 %</b>  |
| 7.2.2      | 91856      | SINAPI  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | M  | 57,84  | 12,17  | 12,17  | 703,91           | 0,79 %         |
| <b>7.3</b> |            |         | <b>LUMINÁRIAS</b>   |    |        |        |        | <b>107,60</b>    | <b>0,12 %</b>  |
| 7.3.2      | 97610      | SINAPI  | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020  | UN | 8      | 13,45  | 13,45  | 107,60           | 0,12 %         |
| <b>7.4</b> |            |         | <b>QUADROS E DISJUNTORES</b>  |    |        |        |        | <b>560,26</b>    | <b>0,63 %</b>  |
| 7.4.1      | 93660      | SINAPI  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN | 1      | 52,11  | 52,11  | 52,11            | 0,06 %         |
| 7.4.1      | 101875     | SINAPI  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020         | UN | 1      | 452,32 | 452,32 | 452,32           | 0,51 %         |
| 7.4.2      | 93662      | SINAPI  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN | 1      | 55,83  | 55,83  | 55,83            | 0,06 %         |
| <b>7.5</b> |            |         | <b>TOMADAS E INTERRUPTORES</b>  |    |        |        |        | <b>215,58</b>    | <b>0,24 %</b>  |
| 7.5.1      | 91953      | SINAPI  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN | 1      | 28,65  | 28,65  | 28,65            | 0,03 %         |



Município de Campos de Júlio - MT  
CNPJ: 01.614.516/0001-99

|           |            |         |   |    |        |       |       |                 |               |
|-----------|------------|---------|---|----|--------|-------|-------|-----------------|---------------|
| 7.5.2     | 92000      | SINAPI  | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023            | UN | 3      | 30,08 | 30,08 | 90,24           | 0,10 %        |
| 7.5.3     | 92001      | SINAPI  | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023            | UN | 3      | 32,23 | 32,23 | 96,69           | 0,11 %        |
| <b>8</b>  |            |         | <b>TORNEIRAS</b>  |    |        |       |       | <b>643,92</b>   | <b>0,72 %</b> |
| 8.1       | 86916      | SINAPI  | TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 2      | 29,85 | 29,85 | 59,70           | 0,07 %        |
| 8.2       | 89402      | SINAPI  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022            | M  | 42,56  | 11,81 | 11,81 | 502,63          | 0,56 %        |
| 8.3       | 89440      | SINAPI  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022              | UN | 3      | 11,58 | 11,58 | 34,74           | 0,04 %        |
| 8.4       | 89408      | SINAPI  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 2      | 8,35  | 8,35  | 16,70           | 0,02 %        |
| 8.5       | 89353      | SINAPI  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                     | UN | 1      | 30,15 | 30,15 | 30,15           | 0,03 %        |
| <b>9</b>  |            |         | <b>CALHAS</b>   |    |        |       |       | <b>4.606,05</b> | <b>5,17 %</b> |
| 9.1       | 94228      | SINAPI  | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019              | M  | 40,89  | 93,10 | 93,10 | 3.806,85        | 4,28 %        |
| 9.2       | 89580      | SINAPI  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022     | M  | 12     | 66,60 | 66,60 | 799,20          | 0,90 %        |
| <b>10</b> |            |         | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>  |    |        |       |       | <b>769,49</b>   | <b>0,86 %</b> |
| 10.1      | PMCJ - 038 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA   | m² | 270,95 | 2,84  | 2,84  | 769,49          | 0,86 %        |

**Total sem BDI** 89.028,97  
**Total do BDI** 0,00  
**Total Geral** 89.028,97

MUNICÍPIO DE CAMPOS DE JÚLIO/MT  
Setor de Compras