

## CARTA DE PROPOSTA

**À SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER**  
**COTAÇÃO DE PREÇOS N.º 002/2024**

28.140.544/0001-78  
**MSC CONSTRUÇÕES E  
PINTURAS LTDA.**  
RUA AUGUSTA LONGO STADELLA, 56  
JD. PRUDENTINO - CEP: 19.064-690  
PRESIDENTE PRUDENTE - SP.

### Senhores:

Para a Execução das obras, sob regime de empreitada por preço global, conforme definido na Cotação de Preços supracitada, a empresa MSC Construções e Pinturas, inscrita no CNPJ n.º 28.140.544/0001-78, com sede no endereço Rua Augusta Longo Stadella, N.º 56, Jardim Prudentino, Presidente Prudente, São Paulo, 19064-690, neste ato representada por Marcelo Sousa Costa, inscrito no CPF/MF n.º 383.598.518-32, signatária desta proposta, apresentasse como PROPONENTE a assumir os contratos respectivos, em estrita conformidade com os documentos pertinentes. A signatária propõe-se a executar integralmente a obra, bem e fielmente, de acordo com os projetos, detalhes, especificações, instruções e documentos constantes da coleta, bem como fornecer e providenciar toda a mão de obra, materiais, equipamentos e outros serviços necessários.

- 1.1. O valor global da proposta, calculado de acordo com o orçamento/planilha em anexo é de R\$ 983.395,42 (Novecentos e oitenta e três, trezentos e noventa e cinco reais e quarenta e dois centavos).
- 1.2. Declaro conhecer todas as condições dos locais pertinentes da obra que será executada.
- 1.3. Declaro ter integral conhecimento da documentação técnica.
- 1.4. Analisei e estou ciente de todos os documentos pertinentes, sendo que conferi, identifiquei todos os desenhos e especificações técnicas e que não constatei discrepâncias nos mesmos ou em quaisquer outros elementos que façam parte do contrato objeto desta proposta e que assumi plena responsabilidade por quaisquer erros, inclusive de transcrição de valores e operações aritméticas ou omissões na sua preparação assegurando a integral execução da obra, pelo preço global mencionado em 1.1, observando sempre a melhor técnica de construir para atingir à presente cotação.
- 1.5. A validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data de entrega dos envelopes.



MSC

CONSTRUÇÕES E PINTURA

- 1.6. Declaro que tomei conhecimento e tive integral acesso aos documentos disponibilizados, sendo de minha responsabilidade os acessos aos mesmos e respectivas informações necessárias à presente cotação.
- 1.7. Declaro para os devidos fins que todas as informações, cálculos, valores e descrições constantes no modelo de proposta foram devidamente conferidos, estando integralmente adequados e congruentes ao objeto da presente cotação de preços.
- 1.8. Declaro que nos preços ofertados já estão inclusos todos os impostos, taxas, seguros, despesas com transportes e demais encargos direta ou indiretamente incidentes sobre os bens propostos.
- 1.9. O prazo máximo previsto para a entrega do objeto da cotação seguirá conforme cronograma físico financeiro.
- 1.10. A presente proposta se dá por empreitada por preço global, que é quando se contrata a execução da obra ou do serviço por preço certo e total.
- 1.11. Declaramos que verificamos todas as planilhas bem como os projetos para a conclusão da obra.

---

MSC CONSTRUÇÕES E PINTURAS  
MARCELO SOUSA COSTA  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 383.598.518-32



CONSTRUÇÕES E PINTURA

| Nº OPERAÇÃO<br>1081354-39                            |  | Nº SICONV<br>922013/2021 |        | PROponente / TOMADOR<br>SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER |                                                                                                                                                                                     | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>Reforma de unidade de atenção especializada em saúde |        |                                   |         |                 |                |                |
|------------------------------------------------------|--|--------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|---------|-----------------|----------------|----------------|
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO                       |  | Fonte                    | Código | DATA BASE<br>03-24 (DES.)                                               | Descrição                                                                                                                                                                           | MUNICÍPIO / UF<br>MARTINOPÓLIS/SP                                                 |        | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI (%) | BDI 1<br>30,61% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |
| Obras e Reformas                                     |  |                          |        |                                                                         |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                |                |
| REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE |  |                          |        |                                                                         |                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                |                |
| 1.                                                   |  |                          |        |                                                                         | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                 |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                |                |
| 1.1.                                                 |  |                          |        |                                                                         | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                                         |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                |                |
| 1.1.0.1.                                             |  | Composição               | 002    |                                                                         | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                               | MES                                                                               | 10,00  | R\$ 5.978,92                      | BDI 1   | R\$             | 7.809,06       | R\$ 883.395,42 |
| 1.2.                                                 |  |                          |        |                                                                         | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                              | M2                                                                                | 4,50   | R\$ 276,60                        | BDI 1   | R\$             | 361,26         | R\$ 78.090,60  |
| 1.2.0.1.                                             |  | SINAPI                   | 103689 |                                                                         | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024                                                          | M                                                                                 | 37,53  | R\$ 61,45                         | BDI 1   | R\$             | 80,26          | R\$ 78.090,60  |
| 1.2.0.2.                                             |  | SINAPI                   | 99059  |                                                                         | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                                                                                                                                                               |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                | R\$ 4.837,83   |
| 1.3.                                                 |  |                          |        |                                                                         | ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023                                                                                                                            | M3                                                                                | 163,89 | R\$ 70,95                         | BDI 1   | R\$             | 92,67          | R\$ 15.187,69  |
| 1.3.0.1.                                             |  | SINAPI                   | 94342  |                                                                         | INFRAESTRUTURA                                                                                                                                                                      |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                | R\$ 23.820,78  |
| 1.4.                                                 |  |                          |        |                                                                         | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                                                 | M                                                                                 | 116,00 | R\$ 73,95                         | BDI 1   | R\$             | 96,59          | R\$ 11.204,44  |
| 1.4.0.1.                                             |  | SINAPI                   | 101174 |                                                                         | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024                                                                            | M3                                                                                | 7,62   | R\$ 142,36                        | BDI 1   | R\$             | 185,94         | R\$ 1.416,86   |
| 1.4.0.2.                                             |  | SINAPI                   | 96522  |                                                                         | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                                | KG                                                                                | 57,90  | R\$ 17,88                         | BDI 1   | R\$             | 23,35          | R\$ 1.351,97   |
| 1.4.0.3.                                             |  | SINAPI                   | 96543  |                                                                         | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                              | KG                                                                                | 75,40  | R\$ 15,86                         | BDI 1   | R\$             | 20,71          | R\$ 1.561,53   |
| 1.4.0.4.                                             |  | SINAPI                   | 96544  |                                                                         | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                               | KG                                                                                | 174,20 | R\$ 12,23                         | BDI 1   | R\$             | 15,97          | R\$ 2.781,97   |
| 1.4.0.5.                                             |  | SINAPI                   | 96546  |                                                                         | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                | M3                                                                                | 7,62   | R\$ 553,03                        | BDI 1   | R\$             | 722,31         | R\$ 5.504,00   |
| 1.4.0.6.                                             |  | SINAPI                   | 96557  |                                                                         | IMPERMEABILIZAÇÃO DE CONTENÇÃO                                                                                                                                                      |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                | R\$ 10.650,08  |
| 1.5.                                                 |  |                          |        |                                                                         | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                                                         | M2                                                                                | 202,55 | R\$ 40,26                         | BDI 1   | R\$             | 52,58          | R\$ 10.650,08  |
| 1.6.                                                 |  |                          |        |                                                                         | ALVENARIA ESTRUTURAL                                                                                                                                                                |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                | R\$ 54.117,68  |
| 1.6.0.1.                                             |  | SINAPI                   | 89470  |                                                                         | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPa, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                                  | M2                                                                                | 377,07 | R\$ 85,74                         | BDI 1   | R\$             | 111,98         | R\$ 42.224,30  |
| 1.6.0.2.                                             |  | SINAPI                   | 89893  |                                                                         | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021                                                                                                                           | M3                                                                                | 3,25   | R\$ 830,88                        | BDI 1   | R\$             | 1.085,21       | R\$ 3.526,93   |
| 1.6.0.3.                                             |  | SINAPI                   | 89896  |                                                                         | ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021                                                                                                           | KG                                                                                | 270,86 | R\$ 9,32                          | BDI 1   | R\$             | 12,18          | R\$ 3.289,07   |
| 1.6.0.4.                                             |  | SINAPI                   | 89898  |                                                                         | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021                                                                                                           | KG                                                                                | 170,79 | R\$ 8,80                          | BDI 1   | R\$             | 11,49          | R\$ 1.962,38   |
| 1.6.0.5.                                             |  | SINAPI                   | 89895  |                                                                         | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021                                                                                                      | M3                                                                                | 2,99   | R\$ 795,08                        | BDI 1   | R\$             | 1.038,46       | R\$ 3.105,00   |
| 1.7.                                                 |  |                          |        |                                                                         | COBERTURA                                                                                                                                                                           |                                                                                   |        |                                   |         |                 |                | R\$ 12.683,02  |
| 1.7.0.1.                                             |  | SINAPI                   | 92543  |                                                                         | TRAMA DE MADEIRA 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                                                                                | 114,08 | R\$ 24,22                         | BDI 1   | R\$             | 31,64          | R\$ 3.609,49   |
| 1.7.0.2.                                             |  | SINAPI                   | 94213  |                                                                         | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019                                                                                      | M2                                                                                | 114,08 | R\$ 60,22                         | BDI 1   | R\$             | 78,66          | R\$ 8.973,53   |



CONSTRUÇÕES E PINTURA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPOSTANTE TOMADOR | APELIDO EMPREENDIMENTO | DESCRIÇÃO DO LOTE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|-----------|---------------------|------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|             |           |                     |                        | Obras e Reformas  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Reforma da unidade de atenção especializada em saúde

Obras e Reformas

Reforma da unidade de atenção especializada em saúde

Obras e Reformas

| Item    | Descrição                             | Valor (R\$) | Parcelas:  | 1       | 2       | 3       | 4      | 5      | 6      | 7      | 8      | 9       | 10      | 11    | 12    |
|---------|---------------------------------------|-------------|------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|-------|-------|
| 1.      | REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESP     | 983.395,42  | % Período: | 07/24   | 08/24   | 09/24   | 10/24  | 11/24  | 12/24  | 01/25  | 02/25  | 03/25   | 04/25   | 05/25 | 06/25 |
| 1.1.    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                   | 78.090,60   | % Período: | 6,00%   | 6,85%   | 4,89%   | 5,56%  | 11,69% | 10,22% | 7,87%  | 21,20% | 21,41%  | 4,31%   |       |       |
| 1.1.1.  | SERVIÇOS PRELIMINARES                 | 4.637,83    | % Período: | 6,00%   | 6,85%   | 4,89%   | 5,56%  | 11,69% | 10,22% | 7,87%  | 21,20% | 21,41%  | 4,31%   |       |       |
| 1.1.2.  | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                 | 15.187,69   | % Período: | 100,00% |         |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.3.  | INFRAESTRUTURA                        | 23.820,78   | % Período: | 100,00% |         |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.4.  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE CONTENÇÃO        | 10.650,08   | % Período: | 100,00% |         |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.5.  | ALVENARIA ESTRUTURAL                  | 54.117,68   | % Período: | 100,00% |         |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.6.  | COBERTURA                             | 12.553,02   | % Período: |         | 100,00% |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.7.  | REVESTIMENTOS DE ARGAMASSA EM PA      | 36.821,78   | % Período: |         |         | 100,00% |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.8.  | REVESTIMENTOS CERAMICO                | 51.379,13   | % Período: |         |         |         | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% |         |         |       |       |
| 1.1.9.  | PISOS/RODAPÉS                         | 119.772,26  | % Período: |         |         |         | 16,85% | 16,63% | 16,63% | 16,63% | 16,63% | 16,63%  |         |       |       |
| 1.1.10. | SOLEIRAS, PEITORIS E DIVISÓRIAS DE GR | 14.803,06   | % Período: |         |         |         |        |        |        |        |        | 100,00% |         |       |       |
| 1.1.11. | FORROS E PAREDES EM DRYWALL           | 100.897,29  | % Período: |         |         |         |        | 1,56%  | 24,61% | 24,61% | 24,61% | 24,61%  | 33,33%  |       |       |
| 1.1.12. | PINTURA                               | 108.815,26  | % Período: |         | 26,42%  | 24,86%  | 24,37% | 24,35% |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.13. | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS               | 29.659,63   | % Período: |         |         |         |        |        |        |        |        | 100,00% |         |       |       |
| 1.1.14. | LOUÇAS, BANCADAS E METAIS             | 25.421,85   | % Período: |         |         |         |        |        |        |        |        |         |         |       |       |
| 1.1.15. | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                 | 294.020,77  | % Período: |         |         |         |        | 22,72% | 12,78% | 5,55%  | 34,24% | 24,71%  |         |       |       |
| 1.1.16. | SERVIÇOS COMPLEMENTARES               | 2.617,72    | % Período: |         |         |         |        |        |        |        |        |         | 100,00% |       |       |

|        |                |   |               |           |            |            |            |            |            |            |            |            |            |  |  |
|--------|----------------|---|---------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|--|
| Total: | R\$ 983.395,42 | % | Repassa       | 58.981,81 | 67.381,96  | 48.088,12  | 54.883,23  | 114.990,07 | 100.532,27 | 77.439,44  | 208.482,48 | 210.564,49 | 42.251,55  |  |  |
|        |                | % | Contrapartida | 0,00      | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       |  |  |
|        |                | % | Investimento: | 58.981,81 | 67.381,96  | 48.088,12  | 54.883,23  | 114.990,07 | 100.532,27 | 77.439,44  | 208.482,48 | 210.564,49 | 42.251,55  |  |  |
|        |                | % | Repassa       | 58.981,81 | 126.363,77 | 174.451,89 | 229.135,12 | 344.125,18 | 444.657,45 | 522.096,89 | 730.579,38 | 941.143,87 | 983.395,42 |  |  |
|        |                | % | Contrapartida | 0,00      | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       |  |  |
|        |                | % | Investimento: | 58.981,81 | 126.363,77 | 174.451,89 | 229.135,12 | 344.125,18 | 444.657,45 | 522.096,89 | 730.579,38 | 941.143,87 | 983.395,42 |  |  |

EDISON MITSUDI  
KANEKO-09746393898

MARCELO SOUSA  
COSTA-3835985183

Responsável Técnico  
NOME: Edison Mitsudi Kaneko  
CREA: 068504687

Representante Legal  
NOME: Marcelo Sousa Costa  
RG: 47440179 SSP/SP

Endereço: Rua Augusta Longo Stadella, nº 56, Jardim Prudentino - Presidente Prudente - SP  
Email: masconstrucoes2000@gmail.com - tel: 18 3928-8526 - Cel: 18 99605-1032



CONSTRUÇÕES E PINTURA

MSC CONSTRUÇÕES E PINTURAS  
CNPJ: 28.140.544/0001-64



OBRA: REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

PROCESSO: 002/2024

Local: SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER

**DEMONSTRATIVO DE COMPOSIÇÃO DE BDI**

| DESCRIÇÃO                                                                     | PERCENTUAL (%) |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| LUCRO ESTIMADO                                                                | 5,67%          |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - VALOR RATEADO                                         | 3,88%          |
| DESPESAS FINANCEIRAS                                                          | 1,39%          |
| SEGUROS, RISCOS E GARANTIA                                                    | 2,00%          |
| SEGUROS                                                                       | 0,50%          |
| GARANTIA                                                                      | 0,50%          |
| RISCOS                                                                        | 1,00%          |
| IMPOSTOS                                                                      | 13,15%         |
| ISS                                                                           | 5,00%          |
| PIS                                                                           | 0,65%          |
| COFINS                                                                        | 3,00%          |
| Contribuição previdenciária conforme Lei 13.161/15 - 4,5% sobre o faturamento | 4,50%          |

CONSIDERANDO OS PERCENTUAIS ACIMA E APLICANDO -SE A FÓRMULA ABAIXO, TEM -SE:

$$(((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1$$

**30,61%**

BDI adotado - conforme Acórdão 2622/13 Plenário

MARTINÓPOLIS - SP, 07 DE JANEIRO DE 2025.

MARCELO SOUSA  
COSTA:38359851  
832

Assinado de forma digital  
por MARCELO SOUSA  
COSTA:38359851832  
Dados: 2025.01.07  
09:34:18 -03'00'



CONSTRUÇÕES E PINTURA

| Nº OPERAÇÃO       |        | Nº SICONV    |                                                                                                                                                                                     | PROPOSTANTE / TOMADOR                           |         | APELIDO DO EMPREENDIMENTO                            |                                |         |                                |                   |  |       |    |
|-------------------|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|--|-------|----|
| 1081354-39        |        | 922013/2021  |                                                                                                                                                                                     | SANTA CASA DE MISERICORDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER |         | Reforma de unidade de atenção especializada em saúde |                                |         |                                |                   |  |       |    |
| LOCALIDADE SINAPI |        | DATA BASE    |                                                                                                                                                                                     | DESCRIÇÃO DO LOTE                               |         | MUNICÍPIO / UF                                       |                                | BDI 1   |                                | BDI 2             |  | BDI 3 |    |
| SAO PAULO         |        | 03-24 (DES.) |                                                                                                                                                                                     | Obras e Reformas                                |         | MARTINOPÓLIS/SP                                      |                                | 30,61%  |                                | 0,00%             |  | 0,00% |    |
| Item              | Fonte  | Código       | Descrição                                                                                                                                                                           |                                                 | Unidade | Quant.                                               | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |  |       | ↓  |
| Obras e Reformas  |        |              |                                                                                                                                                                                     |                                                 |         |                                                      |                                |         |                                |                   |  |       |    |
| 1.8.              |        |              | REVESTIMENTOS DE ARGAMASSA EM PAREDES                                                                                                                                               |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 983.395,42    |  |       |    |
| 1.8.0.1.          | SINAPI | 87879        | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022                            |                                                 | M2      | 635,96                                               | R\$ 3,72                       | BDI 1   | R\$ 4,86                       | R\$ 3.090,77      |  |       | RA |
| 1.8.0.2.          | SINAPI | 87905        | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022    |                                                 | M2      | 113,26                                               | R\$ 7,12                       | BDI 1   | R\$ 9,30                       | R\$ 1.053,32      |  |       | RA |
| 1.8.0.3.          | SINAPI | 87532        | EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024             |                                                 | M2      | 104,95                                               | R\$ 33,44                      | BDI 1   | R\$ 43,68                      | R\$ 4.584,22      |  |       | RA |
| 1.8.0.4.          | SINAPI | 87529        | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024      |                                                 | M2      | 531,02                                               | R\$ 30,30                      | BDI 1   | R\$ 39,57                      | R\$ 21.012,46     |  |       | RA |
| 1.8.0.5.          | SINAPI | 87775        | EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 |                                                 | M2      | 113,26                                               | R\$ 47,87                      | BDI 1   | R\$ 62,52                      | R\$ 7.081,02      |  |       | RA |
| 1.9.              |        |              | REVESTIMENTOS CERAMICO                                                                                                                                                              |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 51.379,13     |  |       |    |
| 1.9.0.1.          | SINAPI | 87273        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                            |                                                 | M2      | 555,45                                               | R\$ 70,82                      | BDI 1   | R\$ 92,50                      | R\$ 51.379,13     |  |       | RA |
| 1.10.             |        |              | PISOS/RODAPES                                                                                                                                                                       |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 119.772,26    |  |       |    |
| 1.10.0.1.         | SINAPI | 87255        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE                                   |                                                 | M2      | 49,33                                                | R\$ 112,97                     | BDI 1   | R\$ 147,55                     | R\$ 7.278,64      |  |       | RA |
| 1.10.0.2.         | SINAPI | 87256        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE                               |                                                 | M2      | 98,12                                                | R\$ 100,87                     | BDI 1   | R\$ 131,75                     | R\$ 12.927,31     |  |       | RA |
| 1.10.0.3.         | SINAPI | 87257        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE                                  |                                                 | M2      | 724,17                                               | R\$ 91,56                      | BDI 1   | R\$ 119,58                     | R\$ 86.596,25     |  |       | RA |
| 1.10.0.4.         | SINAPI | 88650        | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023                                                                                   |                                                 | M       | 591,97                                               | R\$ 16,78                      | BDI 1   | R\$ 21,91                      | R\$ 12.970,06     |  |       | RA |
| 1.11.             |        |              | SOLEIRAS, PEITORIS E DIVISÓRIAS DE GRANITO                                                                                                                                          |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 14.803,06     |  |       |    |
| 1.11.0.1.         | SINAPI | 98689        | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                     |                                                 | M       | 88,75                                                | R\$ 106,71                     | BDI 1   | R\$ 139,38                     | R\$ 12.369,98     |  |       | RA |
| 1.11.0.2.         | SINAPI | 101965       | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                         |                                                 | M       | 13,00                                                | R\$ 143,30                     | BDI 1   | R\$ 187,16                     | R\$ 2.433,08      |  |       | RA |
| 1.12.             |        |              | FORROS E PAREDES EM DRYWALL                                                                                                                                                         |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 100.697,29    |  |       |    |
| 1.12.0.1.         | SINAPI | 98114        | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                               |                                                 | M2      | 1.213,83                                             | R\$ 62,52                      | BDI 1   | R\$ 81,66                      | R\$ 99.121,36     |  |       | RA |
| 1.12.0.2.         | SINAPI | 98358        | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS                             |                                                 | M2      | 16,04                                                | R\$ 75,23                      | BDI 1   | R\$ 98,25                      | R\$ 1.575,93      |  |       | RA |
| 1.13.             |        |              | PINTURA                                                                                                                                                                             |                                                 |         |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 108.815,26    |  |       |    |

Endereço: Rua Augusta Longo Stadella, nº 56, Jardim Prudentino – Presidente Prudente – SP  
Email: mseconstrucoes2000@gmail.com - tel: 18 3928-8526 - Cel: 18 99605-1032



CONSTRUÇÕES E PINTURA

Nº OPERAÇÃO  
1081354-39

Nº SICONV  
03-24 (DES.)  
822013/2021

PROponente / Tomador  
SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma de unidade de atenção especializada em saúde

| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO |        | DATA BASE<br>03-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Obras e Reformas                                                                                                                                               | MUNICÍPIO / UF<br>MARTINÓPOLIS/SP |          | BDI 1<br>30,61%                   | BDI 2<br>0,00%                    | BDI 3<br>0,00%    |
|--------------------------------|--------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Item                           | Fonte  | Código                    | Descrição                                                                                                                                                                           | Unidade                           | Quant.   | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | Preço Unitário (com<br>BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
| Obras e Reformas               |        |                           |                                                                                                                                                                                     |                                   |          |                                   |                                   |                   |
| 1.13.0.1.                      | SINAPI | 88484                     | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023                                                                                             | M2                                | 1.213,83 | R\$ 21,06                         | R\$                               | R\$ 33.392,46     |
| 1.13.0.2.                      | SINAPI | 88485                     | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023                                                                                           | M2                                | 1.966,56 | R\$ 11,43                         | R\$                               | R\$ 29.360,74     |
| 1.13.0.3.                      | SINAPI | 104640                    | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023                                                                                                  | M2                                | 1.213,83 | R\$ 12,56                         | R\$                               | R\$ 19.906,81     |
| 1.13.0.4.                      | SINAPI | 104642                    | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023                                                                                               | M2                                | 1.966,56 | R\$ 10,18                         | R\$                               | R\$ 26.155,25     |
| 1.14.                          |        |                           | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                                                                                                                                             |                                   |          |                                   | -                                 | R\$ 29.958,63     |
| 1.14.0.1.                      | SINAPI | 89707                     | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                                   | UN                                | 23,00    | R\$ 45,80                         | R\$                               | R\$ 1.375,63      |
| 1.14.0.2.                      | SINAPI | 89726                     | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                   | UN                                | 17,00    | R\$ 9,72                          | R\$                               | R\$ 215,73        |
| 1.14.0.3.                      | SINAPI | 89802                     | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022                        | UN                                | 5,00     | R\$ 8,65                          | R\$                               | R\$ 56,50         |
| 1.14.0.4.                      | SINAPI | 89746                     | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                  | UN                                | 5,00     | R\$ 24,64                         | R\$                               | R\$ 160,90        |
| 1.14.0.5.                      | SINAPI | 89724                     | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                   | UN                                | 41,00    | R\$ 9,53                          | R\$                               | R\$ 510,04        |
| 1.14.0.6.                      | SINAPI | 89731                     | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                   | UN                                | 19,00    | R\$ 13,36                         | R\$                               | R\$ 331,55        |
| 1.14.0.7.                      | SINAPI | 89850                     | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                            | UN                                | 18,00    | R\$ 28,30                         | R\$                               | R\$ 665,28        |
| 1.14.0.8.                      | SINAPI | 89408                     | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022                                                         | UN                                | 88,00    | R\$ 8,35                          | R\$                               | R\$ 960,08        |
| 1.14.0.9.                      | SINAPI | 89366                     | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022                                   | UN                                | 55,00    | R\$ 14,21                         | R\$                               | R\$ 1.021,35      |
| 1.14.0.10.                     | SINAPI | 89501                     | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022                                                                       | UN                                | 26,00    | R\$ 12,34                         | R\$                               | R\$ 451,36        |
| 1.14.0.11.                     | SINAPI | 104345                    | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 | UN                                | 2,00     | R\$ 36,81                         | R\$                               | R\$ 96,14         |
| 1.14.0.12.                     | SINAPI | 89797                     | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022             | UN                                | 2,00     | R\$ 43,86                         | R\$                               | R\$ 114,56        |
| 1.14.0.13.                     | SINAPI | 89752                     | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022                      | UN                                | 3,00     | R\$ 6,93                          | R\$                               | R\$ 27,15         |

2



MSC  
CONSTRUÇÕES E PINTURA

| Nº OPERAÇÃO<br>1081354-39      |        | Nº SICONV<br>922013/2021  |  | PROPOSTANTE / TOMADOR<br>SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER                                                                                                                                                                                |  | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>Reforma de unidade de atenção especializada em saúde |        |                                   |         |                                   |                   |                |    |
|--------------------------------|--------|---------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|-------------------|----------------|----|
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO |        | DATA BASE<br>03-24 (DES.) |  | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Obras e Reformas                                                                                                                                                                                                                   |  | MUNICÍPIO / UF<br>MARTINOPÓLIS/SP                                                 |        | BDI 1<br>30,61%                   |         | BDI 2<br>0,00%                    |                   | BDI 3<br>0,00% |    |
| Item                           | Fonte  | Código                    |  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                               |  | Unidade                                                                           | Quant. | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com<br>BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |                | ↓  |
| Obras e Reformas               |        |                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                   |        |                                   |         |                                   |                   |                |    |
| 1.14.0.14.                     | SINAPI | 89753                     |  | LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                          |  | UN                                                                                | 46,00  | R\$ 8,46                          | BDI 1   | R\$ 11,04                         | R\$ 507,84        |                | RA |
| 1.14.0.15.                     | SINAPI | 89778                     |  | LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                         |  | UN                                                                                | 29,00  | R\$ 15,29                         | BDI 1   | R\$ 19,98                         | R\$ 579,42        |                | RA |
| 1.14.0.16.                     | SINAPI | 89378                     |  | LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                                           |  | UN                                                                                | 19,00  | R\$ 6,65                          | BDI 1   | R\$ 8,68                          | R\$ 164,92        |                | RA |
| 1.14.0.17.                     | SINAPI | 104327                    |  | RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                                      |  | UN                                                                                | 2,00   | R\$ 18,27                         | BDI 1   | R\$ 23,86                         | R\$ 47,72         |                | RA |
| 1.14.0.18.                     | SINAPI | 89353                     |  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                                                 |  | UN                                                                                | 38,00  | R\$ 29,61                         | BDI 1   | R\$ 38,68                         | R\$ 1.489,84      |                | RA |
| 1.14.0.19.                     | SINAPI | 89351                     |  | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                                                |  | UN                                                                                | 15,00  | R\$ 24,89                         | BDI 1   | R\$ 32,51                         | R\$ 487,65        |                | RA |
| 1.14.0.20.                     | SINAPI | 89617                     |  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                                                        |  | UN                                                                                | 13,00  | R\$ 6,92                          | BDI 1   | R\$ 9,04                          | R\$ 117,52        |                | RA |
| 1.14.0.21.                     | SINAPI | 89784                     |  | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                               |  | UN                                                                                | 26,00  | R\$ 21,30                         | BDI 1   | R\$ 27,82                         | R\$ 723,32        |                | RA |
| 1.14.0.22.                     | SINAPI | 89796                     |  | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                             |  | UN                                                                                | 1,00   | R\$ 37,20                         | BDI 1   | R\$ 48,59                         | R\$ 48,59         |                | RA |
| 1.14.0.23.                     | SINAPI | 89712                     |  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                                                   |  | M                                                                                 | 101,27 | R\$ 25,78                         | BDI 1   | R\$ 33,67                         | R\$ 3.408,76      |                | RA |
| 1.14.0.24.                     | SINAPI | 89714                     |  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                                                  |  | M                                                                                 | 32,70  | R\$ 35,92                         | BDI 1   | R\$ 46,91                         | R\$ 1.533,96      |                | RA |
| 1.14.0.25.                     | SINAPI | 89711                     |  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                                                                                                   |  | M                                                                                 | 48,04  | R\$ 20,77                         | BDI 1   | R\$ 27,13                         | R\$ 1.303,33      |                | RA |
| 1.14.0.26.                     | SINAPI | 89356                     |  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                                          |  | M                                                                                 | 141,17 | R\$ 23,10                         | BDI 1   | R\$ 30,17                         | R\$ 4.259,10      |                | RA |
| 1.14.0.27.                     | SINAPI | 89449                     |  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                                                      |  | M                                                                                 | 36,24  | R\$ 14,29                         | BDI 1   | R\$ 18,67                         | R\$ 676,60        |                | RA |
| 1.14.0.28.                     | SINAPI | 99635                     |  | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                          |  | UN                                                                                | 17,00  | R\$ 389,25                        | BDI 1   | R\$ 508,40                        | R\$ 8.642,80      |                | RA |
| 1.15.                          |        |                           |  | LOUÇAS, BANCADAS E METAIS                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                   |        |                                   |         | -                                 | R\$ 25.421,85     |                |    |
| 1.15.0.1.                      | SINAPI | 93441                     |  | BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 |  | UN                                                                                | 2,00   | R\$ 1.039,69                      | BDI 1   | R\$ 1.357,94                      | R\$ 2.715,88      |                | RA |
| 1.15.0.2.                      | SINAPI | 86899                     |  | BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                              |  | UN                                                                                | 1,00   | R\$ 333,27                        | BDI 1   | R\$ 435,29                        | R\$ 435,29        |                | RA |
| 1.15.0.3.                      | CDHU   | 44.03.920                 |  | Ducha higiênica com registro                                                                                                                                                                                                                            |  | UN                                                                                | 17,00  | R\$ 211,18                        | BDI 1   | R\$ 275,82                        | R\$ 4.688,94      |                | RA |



CONSTRUÇÕES E PINTURA

Nº OPERAÇÃO  
1081354-39Nº SICONV  
922013/2021PROPOSTANTE / TOMADOR  
SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDERAPELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma de unidade de atenção especializada em saúde

| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO |            | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Obras e Reformas |                                                                                                                                                                                                                                           | MUNICÍPIO / UF<br>MARTINOPÓLIS/SP |          | BDI 1<br>30,61%                   | BDI 2<br>0,00%                    | BDI 3<br>0,00%    |
|--------------------------------|------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Item                           | Fonte      | Código                                | Descrição                                                                                                                                                                                                                                 | Unidade                           | Quant.   | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | Preço Unitário (com<br>BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
| <b>Obras e Reformas</b>        |            |                                       |                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |          |                                   |                                   |                   |
| 1.15.0.4.                      | CDHU       | 30.09.040                             | Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida                                                                                                                                                             | UN                                | 3,00     | R\$ 1.547,47                      | R\$ 2.021,15                      | R\$ 6.063,45      |
| 1.15.0.5.                      | SINAPI     | 86943                                 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN                                | 17,00    | R\$ 220,47                        | R\$ 287,96                        | R\$ 4.895,32      |
| 1.15.0.6.                      | SINAPI     | 86925                                 | TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                            | UN                                | 1,00     | R\$ 565,49                        | R\$ 738,59                        | R\$ 738,59        |
| 1.15.0.7.                      | SINAPI     | 95470                                 | VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016                                                                                 | UN                                | 17,00    | R\$ 265,02                        | R\$ 346,14                        | R\$ 5.884,38      |
| 1.16.                          |            |                                       | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                                                                                     |                                   |          |                                   |                                   |                   |
| 1.16.1.                        |            |                                       | INFRAESTRUTURA ELÉTRICA NO TETO                                                                                                                                                                                                           |                                   |          |                                   |                                   |                   |
| 1.16.1.1.                      | SINAPI     | 95727                                 | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                                                        | M                                 | 1.350,87 | R\$ 19,70                         | R\$ 25,73                         | R\$ 34.757,89     |
| 1.16.1.2.                      | SINAPI     | 104402                                | CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                               | UN                                | 46,00    | R\$ 24,90                         | R\$ 32,52                         | R\$ 1.495,92      |
| 1.16.1.3.                      | SINAPI     | 104396                                | CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                               | UN                                | 34,00    | R\$ 21,12                         | R\$ 27,58                         | R\$ 937,72        |
| 1.16.1.4.                      | SINAPI     | 95808                                 | CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                              | UN                                | 570,00   | R\$ 26,87                         | R\$ 37,71                         | R\$ 21.494,70     |
| 1.16.1.5.                      | SINAPI     | 104399                                | CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                              | UN                                | 114,00   | R\$ 27,84                         | R\$ 36,36                         | R\$ 4.145,04      |
| 1.16.1.6.                      | SINAPI     | 104404                                | CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                               | UN                                | 211,00   | R\$ 32,44                         | R\$ 42,37                         | R\$ 8.940,07      |
| 1.16.1.7.                      | SINAPI     | 95617                                 | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                               | UN                                | 7,00     | R\$ 36,49                         | R\$ 47,66                         | R\$ 333,62        |
| 1.16.2.                        |            |                                       | INFRAESTRUTURA ELÉTRICA NA PAREDE                                                                                                                                                                                                         |                                   |          |                                   |                                   |                   |
| 1.16.2.1.                      | Composição | 014                                   | COMPOSIÇÃO PARA DESCIDA DE RAMAL ELÉTRICO EM PAREDE DE ALVENARIA EXISTENTE, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NA PAREDE, PONTO EM ALTURA BAIXA                                                                                            | UN                                | 51,00    | R\$ 89,65                         | R\$ 117,10                        | R\$ 5.972,10      |
| 1.16.2.2.                      | Composição | 015                                   | COMPOSIÇÃO PARA DESCIDA DE RAMAL ELÉTRICO EM PAREDE DE ALVENARIA EXISTENTE, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NA PAREDE, PONTO EM ALTURA MÉDIA                                                                                            | UN                                | 125,00   | R\$ 68,98                         | R\$ 90,09                         | R\$ 11.261,25     |
| 1.16.2.3.                      | Composição | 016                                   | COMPOSIÇÃO PARA DESCIDA DE RAMAL ELÉTRICO EM PAREDE DE ALVENARIA EXISTENTE, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NA PAREDE, PONTO EM ALTURA ALTA                                                                                             | UN                                | 46,00    | R\$ 27,58                         | R\$ 36,02                         | R\$ 1.656,92      |
| 1.16.2.4.                      | Composição | 017                                   | COMPOSIÇÃO PARA RAMAL ELÉTRICO HORIZONTAL EM PAREDE DE ALVENARIA EXISTENTE, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NA PAREDE, PARA TOMADAS                                                                                                     | M                                 | 99,85    | R\$ 34,49                         | R\$ 45,04                         | R\$ 4.497,24      |



CONSTRUÇÕES E PINTURA

| Nº OPERAÇÃO       |        | Nº SICONV    |                                                                                                                                     | PROponente / TOMADOR                            |  | APELIDO DO EMPREENDIMENTO                            |                                |         |                                |                   |       |       |               |       |  |
|-------------------|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------|-------|---------------|-------|--|
| 1081354-39        |        | 922013/2021  |                                                                                                                                     | SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER |  | Reforma de unidade de atenção especializada em saúde |                                |         |                                |                   |       |       |               |       |  |
| LOCALIDADE SINAPI |        | DATA BASE    |                                                                                                                                     | DESCRIÇÃO DO LOTE                               |  | MUNICÍPIO / UF                                       |                                |         | BDI 1                          |                   | BDI 2 |       | BDI 3         |       |  |
| SAO PAULO         |        | 03-24 (DES.) |                                                                                                                                     | Obras e Reformas                                |  | MARTINOPOLIS/SP                                      |                                |         | 30,61%                         |                   |       | 0,00% |               | 0,00% |  |
| Item              | Fonte  | Código       | Descrição                                                                                                                           |                                                 |  | Quant.                                               | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |       |       | ↓             |       |  |
| Obras e Reformas  |        |              |                                                                                                                                     |                                                 |  |                                                      |                                |         |                                |                   |       |       |               |       |  |
| 1.16.2.5.         | SINAPI | 91941        | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   |                                                 |  | 58,00                                                | R\$ 11,66                      | BDI 1   | R\$ 15,23                      | R\$ 983.395,42    |       |       | R\$ 883,34    |       |  |
| 1.16.2.6.         | SINAPI | 91940        | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   |                                                 |  | 205,00                                               | R\$ 18,80                      | BDI 1   | R\$ 24,55                      | R\$ 5.032,75      |       |       | R\$ 5.032,75  |       |  |
| 1.16.2.7.         | SINAPI | 91939        | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    |                                                 |  | 42,00                                                | R\$ 33,36                      | BDI 1   | R\$ 43,58                      | R\$ 1.830,36      |       |       | R\$ 1.830,36  |       |  |
| 1.16.2.8.         | SINAPI | 91943        | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   |                                                 |  | 35,00                                                | R\$ 21,48                      | BDI 1   | R\$ 28,06                      | R\$ 982,10        |       |       | R\$ 982,10    |       |  |
| 1.16.3.           |        |              | ALIMENTADORES                                                                                                                       |                                                 |  |                                                      |                                |         | -                              | R\$ 71.871,49     |       |       | R\$ 71.871,49 |       |  |
| 1.16.3.1.         | CDHU   | 39.21.090    | Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C                                                           |                                                 |  | 526,92                                               | R\$ 38,39                      | BDI 1   | R\$ 50,15                      | R\$ 26.425,04     |       |       | R\$ 26.425,04 |       |  |
| 1.16.3.2.         | CDHU   | 39.21.080    | Cabo de cobre flexível de 35 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C                                                           |                                                 |  | 289,49                                               | R\$ 27,21                      | BDI 1   | R\$ 35,54                      | R\$ 10.288,47     |       |       | R\$ 10.288,47 |       |  |
| 1.16.3.3.         | CDHU   | 39.21.070    | Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C                                                           |                                                 |  | 392,68                                               | R\$ 19,25                      | BDI 1   | R\$ 25,15                      | R\$ 9.875,90      |       |       | R\$ 9.875,90  |       |  |
| 1.16.3.4.         | SINAPI | 92982        | Cabo de COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020            |                                                 |  | 412,57                                               | R\$ 11,69                      | BDI 1   | R\$ 15,26                      | R\$ 6.295,82      |       |       | R\$ 6.295,82  |       |  |
| 1.16.3.5.         | CDHU   | 40.06.100    | Condutite metálica de 1 1/2"                                                                                                        |                                                 |  | 44,00                                                | R\$ 62,01                      | BDI 1   | R\$ 81,00                      | R\$ 3.564,00      |       |       | R\$ 3.564,00  |       |  |
| 1.16.3.6.         | CDHU   | 38.01.100    | Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2" - com acessórios                                                                        |                                                 |  | 277,03                                               | R\$ 42,63                      | BDI 1   | R\$ 55,67                      | R\$ 15.422,26     |       |       | R\$ 15.422,26 |       |  |
| 1.16.4.           |        |              | CABEAMENTO ELÉTRICO                                                                                                                 |                                                 |  |                                                      |                                | -       | -                              | R\$ 30.380,17     |       |       | R\$ 30.380,17 |       |  |
| 1.16.4.1.         | SINAPI | 91926        | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023     |                                                 |  | 4.999,63                                             | R\$ 3,58                       | BDI 1   | R\$ 4,68                       | R\$ 23.398,27     |       |       | R\$ 23.398,27 |       |  |
| 1.16.4.2.         | SINAPI | 91928        | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023       |                                                 |  | 527,38                                               | R\$ 5,40                       | BDI 1   | R\$ 7,05                       | R\$ 3.718,03      |       |       | R\$ 3.718,03  |       |  |
| 1.16.4.3.         | SINAPI | 91930        | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023       |                                                 |  | 335,10                                               | R\$ 7,45                       | BDI 1   | R\$ 9,74                       | R\$ 3.263,87      |       |       | R\$ 3.263,87  |       |  |
| 1.16.5.           |        |              | INTERRUPTORES E TOMADAS                                                                                                             |                                                 |  |                                                      |                                | -       | -                              | R\$ 21.856,07     |       |       | R\$ 21.856,07 |       |  |
| 1.16.5.1.         | SINAPI | 91953        | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                         |                                                 |  | 25,00                                                | R\$ 30,76                      | BDI 1   | R\$ 40,17                      | R\$ 1.004,25      |       |       | R\$ 1.004,25  |       |  |
| 1.16.5.2.         | SINAPI | 91959        | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        |                                                 |  | 19,00                                                | R\$ 46,73                      | BDI 1   | R\$ 61,03                      | R\$ 1.159,57      |       |       | R\$ 1.159,57  |       |  |
| 1.16.5.3.         | SINAPI | 91967        | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        |                                                 |  | 4,00                                                 | R\$ 62,69                      | BDI 1   | R\$ 81,88                      | R\$ 327,52        |       |       | R\$ 327,52    |       |  |
| 1.16.5.4.         | SINAPI | 92023        | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 |                                                 |  | 44,00                                                | R\$ 52,33                      | BDI 1   | R\$ 68,35                      | R\$ 3.007,40      |       |       | R\$ 3.007,40  |       |  |
| 1.16.5.5.         | SINAPI | 92001        | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    |                                                 |  | 58,00                                                | R\$ 34,23                      | BDI 1   | R\$ 44,71                      | R\$ 2.593,18      |       |       | R\$ 2.593,18  |       |  |
| 1.16.5.6.         | SINAPI | 92009        | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   |                                                 |  | 25,00                                                | R\$ 53,82                      | BDI 1   | R\$ 70,03                      | R\$ 1.750,75      |       |       | R\$ 1.750,75  |       |  |
| 1.16.5.7.         | SINAPI | 91997        | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    |                                                 |  | 15,00                                                | R\$ 38,45                      | BDI 1   | R\$ 50,22                      | R\$ 753,30        |       |       | R\$ 753,30    |       |  |
| 1.16.5.8.         | SINAPI | 92005        | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   |                                                 |  | 94,00                                                | R\$ 62,11                      | BDI 1   | R\$ 81,12                      | R\$ 7.625,28      |       |       | R\$ 7.625,28  |       |  |
| 1.16.5.9.         | SINAPI | 91993        | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                     |                                                 |  | 42,00                                                | R\$ 49,35                      | BDI 1   | R\$ 64,46                      | R\$ 2.707,32      |       |       | R\$ 2.707,32  |       |  |



CONSTRUÇÕES E PINTURA

| Nº OPERAÇÃO       |            | Nº SICONV    | PROponente / TOMADOR                                                                                                                                          | APELIDO DO EMPREENDIMENTO                            |        |                                |                                |                   |
|-------------------|------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 1081354-39        |            | 922013/2021  | SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER                                                                                                               | Reforma de unidade de atenção especializada em saúde |        |                                |                                |                   |
| LOCALIDADE SINAPI |            | DATA BASE    | DESCRIÇÃO DO LOTE                                                                                                                                             | MUNICÍPIO / UF                                       |        | BDI 1                          | BDI 2                          | BDI 3             |
| SAO PAULO         |            | 03-24 (DES.) | Obras e Reformas                                                                                                                                              | MARTINÓPOLIS/SP                                      |        | 30,61%                         | 0,00%                          | 0,00%             |
| Item              | Fonte      | Código       | Descrição                                                                                                                                                     | Unidade                                              | Quant. | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
| Obras e Reformas  |            |              |                                                                                                                                                               |                                                      |        |                                |                                |                   |
| 1.16.5.10.        | SINAPI     | 81949        | SUPORTE PARA FUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                            | UN                                                   | 35,00  | R\$ 20,29                      | R\$ 26,50                      | R\$ 927,50        |
| 1.16.6.           |            |              | QUADROS                                                                                                                                                       |                                                      |        |                                |                                | R\$ 26.906,47     |
| 1.16.6.1.         | Composição | 003          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 1                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 2.360,89                   | R\$ 3.083,56                   | R\$ 3.083,56      |
| 1.16.6.2.         | Composição | 004          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 2                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 2.333,31                   | R\$ 3.047,54                   | R\$ 3.047,54      |
| 1.16.6.3.         | Composição | 005          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 3                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 1.912,86                   | R\$ 2.498,39                   | R\$ 2.498,39      |
| 1.16.6.4.         | Composição | 006          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 4                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 2.371,43                   | R\$ 3.097,33                   | R\$ 3.097,33      |
| 1.16.6.5.         | Composição | 007          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 5                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 2.329,97                   | R\$ 3.043,17                   | R\$ 3.043,17      |
| 1.16.6.6.         | Composição | 008          | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QUADRO 6                                                                                                                             | UN                                                   | 1,00   | R\$ 1.827,76                   | R\$ 2.387,24                   | R\$ 2.387,24      |
| 1.16.6.7.         | Composição | 009          | QUADRO QGBT - QUADRO 7                                                                                                                                        | UN                                                   | 1,00   | R\$ 7.464,39                   | R\$ 9.749,24                   | R\$ 9.749,24      |
| 1.16.7.           |            |              | ILUMINAÇÃO                                                                                                                                                    |                                                      |        |                                |                                | R\$ 38.795,55     |
| 1.16.7.1.         | CDHU       | 41.14.210    | Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com abajais planas, para 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18 W/26 W                                      | UN                                                   | 94,00  | R\$ 76,23                      | R\$ 99,56                      | R\$ 9.358,64      |
| 1.16.7.2.         | CDHU       | 41.15.170    | Luminária redonda de embutir, com foco orientável e acessório antiofuscante, para 1 lâmpada dicroica de 50 W                                                  | UN                                                   | 35,00  | R\$ 47,06                      | R\$ 61,47                      | R\$ 2.151,45      |
| 1.16.7.3.         | CDHU       | 41.14.430    | Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta, com refletor e aleta parabólicas em alumínio de alto brilho, para 4 lâmpadas fluorescentes de 14 W/16 W/18 W | UN                                                   | 113,00 | R\$ 183,43                     | R\$ 239,58                     | R\$ 27.072,54     |
| 1.16.7.4.         | CDHU       | 41.14.670    | Luminária triangular de sobrepor tipo arandela para fluorescente compacta de 15 W/20 W/23 W                                                                   | UN                                                   | 2,00   | R\$ 77,69                      | R\$ 101,46                     | R\$ 202,92        |
| 1.17.             |            |              | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                       |                                                      |        |                                |                                | R\$ 2.617,72      |
| 1.17.0.1.         | SINAPI     | 99803        | LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019                                                                                            | M2                                                   | 928,27 | R\$ 2,16                       | R\$ 2,82                       | R\$ 2.617,72      |

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.

Signas de Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MARCELO SOUSA  
COSTA:3835985183  
2

Assinado de forma digital por  
MARCELO SOUSA  
COSTA:3835985183  
Data: 2025.01.07 10:29:04 -03'00'

Representante Legal  
NOME: Marcelo Sousa Costa  
RG: 47440179 SSP/SP

EDISON MITSUDI  
KANEKO:09746393898

Assinado de forma digital por  
EDISON MITSUDI  
KANEKO:09746393898  
Data: 2025.01.07 10:28:26 -03'00'

Responsável Técnico  
NOME: Edison Mitsudi Kaneko  
CREA: 068504687

Endereço: Rua Augusta Longo Stadella, nº 56, Jardim Prudentino – Presidente Prudente – SP  
Email: macconstrucoes2000@gmail.com - tel: 18 3928-8526 - Cel: 18 99605-1032